

# CENÍK

## TECHNOLOGIÍ A SLUŽEB PRO ÚSPORNÉ DOMY

PLATNÝ OD 1. 9. 2024



## OBSAH



PENB A DOTACE

03



VYTÁPĚNÍ A TEMPEROVÁNÍ

05



TEPELNÁ ČERPADLA

13



DESIGNOVÉ A WIFI PŘÍMOTOPNÉ KONVEKTORY

15



ŘÍZENÉ VĚTRÁNÍ S REKUPERACÍ TEPLA

19



FOTOVOLTAIKA

31



OCHRANNÉ ZIMNÍ APLIKACE

33



PRŮMYSLOVÉ APLIKACE

43



SPECIÁLNÍ APLIKACE

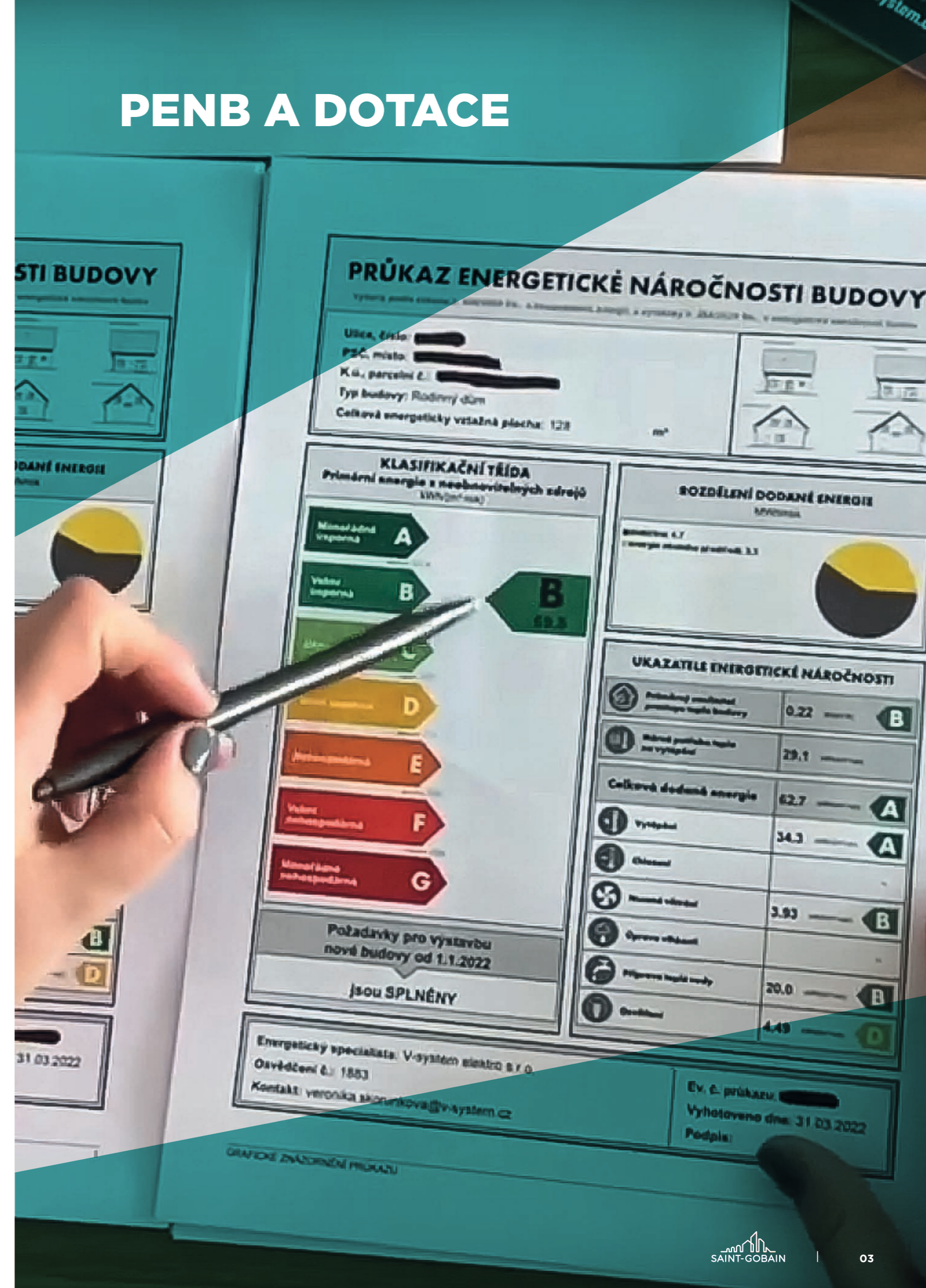
48

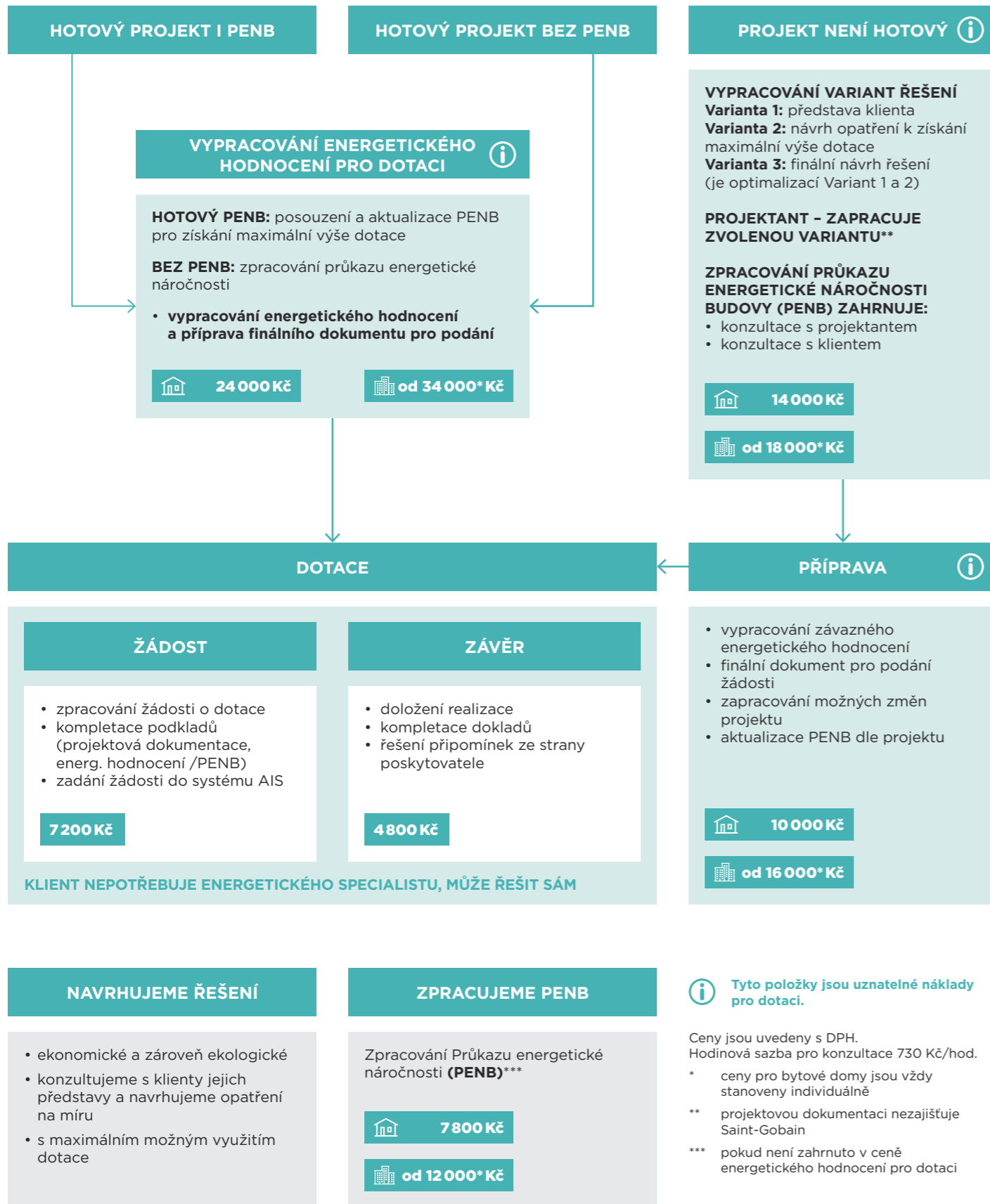


SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY A SLUŽBY

49

# PENB A DOTACE





PENB@v-system.cz

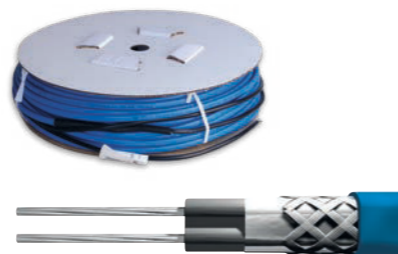
# VYTÁPĚNÍ A TEMPEROVÁNÍ





## TOPNÉ KABELY PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ PRO ULOŽENÍ DO ANHYDRITU A BETONU

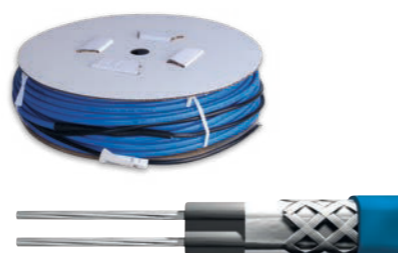
obj. č.	označení	délka (m)	výkon (W)	odpor (Ω)	cena bez DPH (Kč)	cena vč DPH (Kč)	sleva	lnůta
<b>TO-2S standardní dvoužilový opletený topný okruh, 17 W/m</b>								
7102	TO-2S-8-140	8,5	140	378	1.700	2.057	B	1
7104	TO-2S-13-215	13	215	246	2.175	2.632	B	1
7106	TO-2S-18-305	18	305	173	2.609	3.157	B	1
7108	TO-2S-24-410	24,5	410	129	2.967	3.590	B	1
7110	TO-2S-32-545	32	545	97	3.532	4.274	B	1
7111	TO-2S-35-610	35	610	87	3.691	4.466	B	1
7112	TO-2S-43-745	43	745	71	3.862	4.673	B	1
7113	TO-2S-54-910	54	910	58	4.627	5.599	B	1
7114	TO-2S-70-1200	70	1.200	44	5.405	6.540	B	1
7115	TO-2S-85-1430	85	1.430	37	6.183	7.481	B	1
7116	TO-2S-93-1590	93	1.590	33	6.538	7.911	B	1
7117	TO-2S-110-1900	110	1.900	28	7.580	9.172	B	1
7118	TO-2S-120-2030	120	2.030	26	8.029	9.715	B	1
7119	TO-2S-133-2280	133	2.280	23	8.569	10.368	B	1
7120	TO-2S-147-2490	147	2.490	21	9.096	11.006	B	1



- VLASTNOSTI**
- napájení: 230 V
  - přívod: 2,5 m
  - teplotní odolnost: +95 °C
  - barva: modrá

## TO-2L dvoužilový opletený topný okruh se sníženým výkonem, 10 W/m - pro nízkoenergetické domy

obj. č.	označení	délka (m)	výkon (W)	odpor (Ω)	cena bez DPH (Kč)	cena vč DPH (Kč)	sleva	lnůta
7170	TO-2L-7-70	7,5	70	756	1.121	1.356	B	1
7172	TO-2L-11-110	11	110	481	1.293	1.565	B	1
7175	TO-2L-20-200	20	200	265	1.664	2.013	B	1
7176	TO-2L-23-235	23,5	235	225	1.966	2.379	B	1
7178	TO-2L-32-315	32	315	168	2.436	2.948	B	1
7179	TO-2L-36-370	36,5	370	143	2.741	3.317	B	1
7181	TO-2L-46-460	46	460	115	3.293	3.985	B	1
7182	TO-2L-57-570	57	570	93	3.752	4.540	B	1
7183	TO-2L-70-700	70	700	76	4.435	5.366	B	1
7184	TO-2L-92-910	92	910	58	5.482	6.633	B	1
7185	TO-2L-111-1100	111	1.100	48	6.014	7.277	B	1
7186	TO-2L-122-1220	122	1.220	43	6.502	7.867	B	1
7187	TO-2L-144-1450	144	1.450	36	7.903	9.563	B	1
7188	TO-2L-156-1560	156	1.560	34	8.703	10.531	B	1
7189	TO-2L-174-1740	174	1.740	30	9.773	11.825	B	1
7190	TO-2L-191-1920	191	1.920	28	10.387	12.568	B	1
7191	TO-2L-203-2030	203	2.030	26	11.457	13.863	B	1
7192	TO-2L-225-2260	225	2.260	23	12.459	15.075	B	1



- VLASTNOSTI**
- napájení: 230 V
  - přívod: 2,5 m
  - teplotní odolnost: +95 °C
  - barva: modrá

## ULTRATENKÉ TOPNÉ KABELY PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ PRO ULOŽENÍ DO SAMONIVELAČNÍ STĚRKY / FLEXIBILNÍHO LEPIDLA

obj. č.	označení	délka (m)	výkon (W)	odpor (Ω)	cena bez DPH (Kč)	cena vč DPH (Kč)	sleva	lnůta
<b>TO-2U ultratenký dvoužilový opletený topný okruh, 10 W/m</b>								
71060	TO-2U-8-90	8,5	90	588	1.557	1.884	B	1
71061	TO-2U-13-135	13,5	135	392	1.969	2.382	B	1
71062	TO-2U-15-145	15	145	365	2.063	2.496	B	1
71063	TO-2U-22-220	22,5	220	240	2.620	3.170	B	1
71064	TO-2U-28-285	28,5	285	186	3.040	3.678	B	1
71065	TO-2U-32-320	32	320	165	3.367	4.074	B	1
71066	TO-2U-40-400	40	400	132	3.723	4.505	B	1
71067	TO-2U-45-450	45	450	118	4.183	5.061	B	1
71068	TO-2U-55-555	55	555	95	4.886	5.912	B	1
71069	TO-2U-70-690	70	690	77	5.808	7.028	B	1
71070	TO-2U-78-780	78	780	68	6.386	7.727	B	1
71071	TO-2U-98-980	98	980	54	7.708	9.327	B	1
71072	TO-2U-110-1100	110	1.100	48	8.769	10.610	B	1
71073	TO-2U-132-1320	132	1.320	40	9.961	12.053	B	1
71074	TO-2U-165-1650	165	1.650	32	13.215	15.990	B	1
71075	TO-2U-203-2050	203	2.050	26	17.279	20.908	B	1

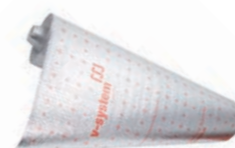


- VLASTNOSTI**
- napájení: 230 V
  - přívod: 2,5 m
  - barva: šedá

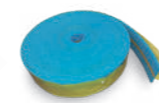


## PŘÍSLUŠENSTVÍ

obj. č.	označení	specifikace	cena bez DPH (Kč)	cena vč DPH (Kč)	sleva	lnůta
<b>Příslušenství</b>						
9901	separační fólie iFOL	návin 25 m <sup>2</sup> , šířka 1m; pod topné kabely, pro zalití betonem i anhydritem, pro lepší rozložení tepla v ploše	1.605	1.942	B	1
9002	lepící páska V-systém	páska pro lepení separační fólie, 66m	99	120	B	1
9909	dilatační pás 25m	obvodová dilatace pro podlahové vytápění, 25m, tl. 10mm, výška 10cm; cena za balení	404	489	B	1
1853	GRUFAST standard	délka 10m, materiál: pozinkovaný ocelový pásek, fixace topných kabelů v betonu	303	367	B	1
9903	sFOL	kročeťová izolace s parozábranou pod plovoucí podlahy s rohožemi HML, balení 6m <sup>2</sup>	488	590	B	1
9905	kluzná fólie	kluzná fólie na rohož HML pod vlnilové plovoucí podlahy s korkem, balení 15m <sup>2</sup>	451	546	B	1
7505	přichytka kabelu, ruční montáž	pro připevnění topného kabelu k polystyrenu nebo separační fólii, délka 50mm, balení 200ks; cena za balení	354	428	B	1
7503	přichytka kabelu	pro připevnění topného kabelu k polystyrenu nebo separační fólii, délka 25mm, balení 30ks na pásu pro UP 211	104	126	B	1
7504	montážní hůl UP 211	pro narážení přichytek kabelu do polystyrenu nebo separační fólie možnost zapůjčení lze dohodnout s regionálním zástupcem	3.595	4.350	Z	1
9911	SP 12x10	oboustranná páska pro lepení Grufastu na podklad	227	275	B	1
9910	dilatace do dveří	dilatační hrana do dveří, balení 1m	162	196	B	1
9912	sklolátknová páska	samolepící mřížka pro fixaci topného kabelu	131	159	B	1
9913	stavební lepidlo CFIX	flexibilní cementové lepidlo pro fixaci topného kabelu	834	1.009	B	1
9914	lepící páska pro sFOL	páska pro lepení kročeťové izolace sFOL, 25m	152	184	B	1



separační fólie iFOL



dilatační pás



lepící páska V-systém



GRUFAST standard



přichytka kabelu



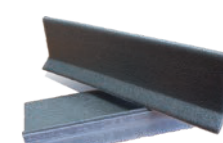
přichytka kabelu pro ruční montáž



montážní hůl



KIPO 16

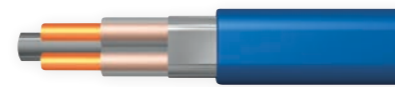


dilatace do dveří

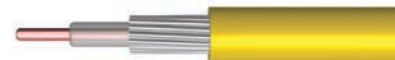


## TOPNÉ ROHOŽE PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ A IZOLAČNÍ PODLAHOVÉ DESKY

obj. č.	označení	plocha (m <sup>2</sup> )	rozměr (m)	výkon (W)	odpor (Ω)	cena bez DPH (Kč)	cena vč DPH (Kč)	sleva	lnůta
<b>HM 100</b> dvoužilová topná rohož s ochranným opletením (1 přívod), 100 W/m <sup>2</sup> , pro nízkoenergetické domy, zakrytí flexibilní hmotou (např. pod dlažby, lina apod.)									
7201	HM 150/0,5	0,5	1×0,5	75	705	930	1.125	A	1
7202	HM 150/1	1,0	2×0,5	150	353	1.062	1.285	A	1
7203	HM 150/1,5	1,5	3×0,5	225	235	1.663	2.012	A	1
7204	HM 150/2	2,0	4×0,5	300	176	2.177	2.634	A	1
7205	HM 150/2,5	2,5	5×0,5	375	141	2.694	3.260	A	1
7206	HM 150/3	3,0	6×0,5	450	118	3.267	3.953	A	1
7207	HM 150/3,5	3,5	7×0,5	525	101	3.497	4.231	A	1
7208	HM 150/4	4,0	8×0,5	600	88	3.668	4.438	A	1
7209	HM 150/5	5,0	10×0,5	750	71	4.507	5.453	A	1
7210	HM 150/6	6,0	12×0,5	900	59	5.342	6.464	A	1
7211	HM 150/8	8,0	16×0,5	1.200	44	7.178	8.685	A	1
7212	HM 150/10	10,0	20×0,5	1.500	35	9.237	11.177	A	1



- VLASTNOSTI**
- napájení: 230 V
  - topný kabel: opletený 3,5 mm
  - délka přívodu: 2 × 3 m



- VLASTNOSTI**
- napájení: 230 V
  - topný kabel: opletený 3,5 mm
  - délka přívodu: 2 × 3 m

<b>HM 100</b> dvoužilová topná rohož s ochranným opletením (1 přívod), 100 W/m <sup>2</sup> , pro nízkoenergetické domy, zakrytí flexibilní hmotou (např. pod dlažby, lina apod.)									
7242	HM 100/1	1,0	2×0,5	100	529	780	944	B	1
7243	HM 100/1,5	1,5	3×0,5	150	353	1.330	1.609	B	1
7244	HM 100/2	2,0	4×0,5	200	265	1.742	2.108	B	1
7246	HM 100/3	3,0	6×0,5	300	176	2.614	3.163	B	1
7248	HM 100/5	5,0	10×0,5	500	106	3.715	4.495	B	1

**DOPRODEJ -20%** (ceny po slevě uvedeny v tabulce)

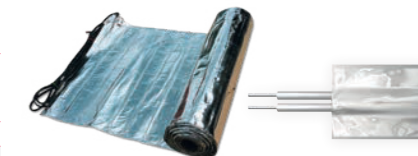
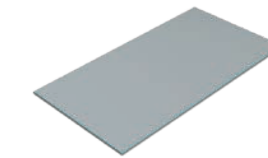
<b>TR-1S</b> jednožilová topná rohož s ochranným opletením (2 přívody), 160 W/m <sup>2</sup>									
1259	TR 1S-0,6-100	0,6	2,0×0,3	100	529	748	905	B	1
1260	TR 1S-1,1-180	1,1	3,6×0,3	180	294	868	1.050	B	1
1261	TR 1S-1,8-300	1,8	6,1×0,3	300	176	1.091	1.320	B	1
1266	TR 1S-5,9-950	5,9	11,8×0,5	950	56	2.614	6.163	B	1

**DOPRODEJ -20%** (ceny po slevě uvedeny v tabulce)



## TOPNÉ ROHOŽE PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ A IZOLAČNÍ PODLAHOVÉ DESKY

obj. č.	označení	tepelně-izolační panel pod rohože HM, stěrkový, tl. 6 mm, pro dodatečné zateplení podlahy, prodej po 0,75 m <sup>2</sup> , cena za m <sup>2</sup>	606	733	B	1
9907	TPX/6					



## HML dvoužilová topná rohož s hliníkovou krycí vrstvou pod plovoucí podlahy (1 přívod), 80 W/m<sup>2</sup>

1350	HML 80/1	1,0	2×0,5	80	661	1.546	1.871	B	1
1352	HML 80/2	2,0	4×0,5	160	331	2.769	3.350	B	1
1354	HML 80/3	3,0	6×0,5	240	220	3.889	4.706	B	1
1356	HML 80/4	4,0	8×0,5	320	165	4.849	5.867	B	1
1358	HML 80/5	5,0	10×0,5	400	132	5.905	7.145	B	1
1359	HML 80/6	6,0	12×0,5	480	110	7.000	8.470	B	1
1361	HML 80/8	8,0	16×0,5	640	83	9.405	11.380	B	1
1363	HML 80/10	10,0	20×0,5	800	66	12.103	14.645	B	1
1364	HML 80/12	12,0	24×0,5	960	55	13.273	16.060	B	1
1365	HML 80/15	15,0	30×0,5	1200	44	15.479	18.730	B	1

- VLASTNOSTI**
- napájení: 230 V
  - přívod: 3 m
  - tenký topný kabel: 2 mm, uložen mezi dvě vrstvy speciální zpevněné hliníkové fólie
  - ochranná uzemněná vrstva

## KOMPLETNÍ MONTÁŽNÍ SADY TEPLÁ DLAŽBA PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ NEJEN DLAŽBY V TENKÉ VRSTVĚ OBSAH SADY: TOPNÝ OKRUH, FIXAČNÍ A MONTÁŽNÍ PRVKY, TERMOSTAT

obj. č.	označení	pro plochu (m <sup>2</sup> )	příkon (W)	odpor (Ω)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lnůta
<b>S rohoží a programovatelným termostatem TREO H Push 224 s týdenním programem</b>								
9111	ROHOŽ 1/T	1	150	353	4.534	5.486	A	1
9112	ROHOŽ 2/T	2	300	176	5.919	7.162	A	1
9113	ROHOŽ 3/T	3	450	118	7.171	8.677	A	1
9114	ROHOŽ 4/T	4	600	88	7.633	9.236	A	1
9115	ROHOŽ 5/T	5	750	71	8.753	10.591	A	1



- VLASTNOSTI**
- napájení: 230 V
  - přívod: 3 m
  - topný prvek: rohož
  - tloušťka 3,5 mm
  - vhodné pro instalaci v koupelnách



## S kabelem a programovatelným termostatem TREO H Push 224 s týdenním programem

1311	KABEL A/T	0,8...1,3	160	330	3.784	4.579	B	1
1312	KABEL B/T	1,3...2,3	280	189	4.063	4.916	B	1

- VLASTNOSTI**
- napájení: 230 V
  - přívod: 2 × 3 m
  - topný prvek: kabel s ochranným opletením tloušťky 3,5 mm



## ELEKTRONICKÉ TERMOSTATY PRO VYTÁPĚNÍ

obj. č.	označení	specifikace	výstup (A)	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Dotykový displej</b>								
2046	Treo H Voice <b>NOVINKA</b>	programovatelný termostat s dotykovým displejem a řízením přes WiFi, kompatibilní s Google Home a Amazon Alexa	16	IP 21	5.695	6.891	B	1
2044	Treo H WiFi	programovatelný termostat s dotykovým displejem a řízením přes WiFi	16	IP 21	5.425	6.564	B	1
2027	Treo H Touch 226 white	dotykový termostat s velkým, přehledným displejem, bílá barva	16	IP 21	5.130	6.207	B	1

obj. č.	označení	rozsah (°C)	útlum (°C)	diference (°C)	čidlo	napájení (V)	výstup (A)	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Inteligentní programovatelné termostaty</b>												
2019	Treo H Push 224	+5...+40	ano	-	podlaha prostor	230	16	IP21	3.621	4.381	B	1
2045	Treo H Push 223	0...+40	-	0,3...10	podlaha prostor	230	16	IP21	2.565	3.104	B	1

## Termostaty na DIN

2306	ETN4-1999	-19...+70	-19...+30	0,3...10	ETF-144	230	16	IP20	3.743	4.529	C	1
------	-----------	-----------	-----------	----------	---------	-----	----	------	-------	-------	---	---



ETV

ETN4-1999



## DALŠÍ TERMOSTATY PRO VYTÁPĚNÍ

obj. č.	označení	rozsah (°C)	popis	výstup (A) / kontakt	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Elektromechanické termostaty Siemens, Eberle</b>									
4207	Treo H 207	+8...+30	mechanické omezení rozsahu nastavení	6 (2,5) / P*	IP30/II	689	834	C	1
4206	Treo H 206	+8...+30	síťový vypínač	6 (2,5) / P*	IP30/II	720	871	C	1
3152	Treo H 152	+10...+60	topení, chlazení	10 (4) / P*	IP30/II	801	969	C	1
3153	Treo H 153	+5...+30	topení, chlazení	10 (4) / P*	IP30/II	801	969	C	1

## Průmyslové termostaty

3316	AZT-A 524 510	+5...+35	prostorový, na zeď, vnější nastavení teploty	10 (4) / P*	IP54	2.375	2.874	C	1
3317	AZT-A 524 410	-15...+15	prostorový, na zeď, vnější nastavení teploty	10 (4) / P*	IP54	2.375	2.874	C	1
3318	AZT-I 524 510	+5...+35	prostorový, na zeď, vnitřní nastavení teploty (pod krytem)	10 (4) / P*	IP54	2.375	2.874	C	1
3319	AZT-I 524 410	-15...+15	prostorový, na zeď, vnitřní nastavení teploty (pod krytem)	10 (4) / P*	IP54	2.375	2.874	C	1
2372	ETI/F-1551	-10...+50	na DIN, čidlo ETF-144/99	10 / P*	IP20	2.847	3.445	C	1
2373	ETI/F-1221	+10...+110	na DIN, čidlo ST 1122-2,5	10 / P*	IP20	3.276	3.964	C	1

\* P = přepínací



Treo H 207

Treo H 206

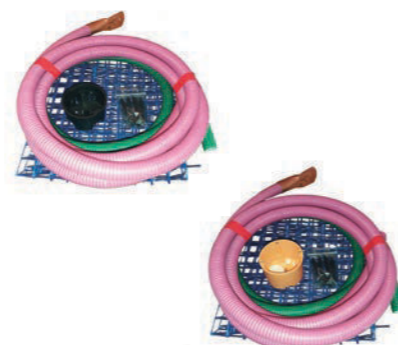
ETI/F-1551

AZT-A



## PŘÍSLUŠENSTVÍ

obj. č.	označení	specifikace	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Příslušenství pro montáž podlahového čidla a krabice pro termostat</b>						
2051	sada pro montáž regulace, pod omítku	obsah sady: speciální chránička podlahového čidla s koncovkou pro fixaci, chránička přívodu, přichytka 5 ks, instalační krabice, armovací síťka	447	541	C	1
2052	sada pro montáž regulace, do duté stěny	obsah sady: speciální chránička podlahového čidla s koncovkou pro fixaci, chránička přívodu, přichytka 5 ks, instalační krabice s membránou, armovací síťka	476	576	C	1



## NÁHRADNÍ TEPLOTNÍ ČIDLA

obj. č.	označení	rozsah (°C)	popis	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Náhradní teplotní čidla</b>								
2913	Treo H 913	-20...+70	kabelové čidlo 2,5 m, vhodné do instalační trubky v podlaze	IP67	630	762	C	1
2914	ST 1111-2,5	-20...+70	kabelové čidlo PVC, přívod 2,5m PVC	IP67	315	381	C	1
2961	Treo H 961	-20...+70	prostorové čidlo pro venkovní prostředí, materiál: ABS plastik	IP54	1.574	1.905	C	1



Treo H 913



ST 1111



Treo H 961

## DOPLŇKY TOPNÝCH SYSTÉMŮ

### KOUPELNOVÉ SUŠÁKY, VYSOUŠEČ OBUVÍ

obj. č.	označení	příkon (W)	specifikace	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Vysoušeč obuvi</b>								
7750	vysoušeč obuvi	200	výkonný nástěnný vysoušeč pro 2 páry bot či rukavic	IP20/II	3.545	4.289	C	☞

- VLASTNOSTI**
- vysoušení vlažným vzduchem šetrné k obuvi
  - program 30 - 180 min.



# TEPELNÁ ČERPADLA



## VYTÁPĚNÍ A TEMPEROVÁNÍ



TEPELNÁ ČERPADLA

### NÍZKOTEPLTNÍ TEPELNÁ ČERPADLA

Vnitřní a venkovní jednotka jsou propojeny chladivovým potrubím, vhodné především pro podlahové vytápění s možností doplnit ohřev TUV. Optimální poměr cena výkon

specifikace

#### Nízkoteplotní tepelná čerpadla

ceny od 360 000 Kč s 12% DPH včetně montáže a ohřevu TUV



#### VLASTNOSTI

- vhodná pro podlahové topení
- dodává až 60 °C
- provoz až do -25 °C
- sezónní účinnost A+++
- SCOP pro 35 °C - až 4,63
- různé velikosti pro domy o tepelné ztrátě 4, 6, 8, 11, 14, 16 kW

### STŘEDNĚ A VYSOKOTEPLTNÍ TEPELNÁ ČERPADLA

Vnitřní a venkovní jednotka jsou propojeny chladivovým potrubím, případně otopnou vodou, vhodné pro rekonstrukce a pro zákazníky, kteří chtějí nevyšší kvalitu. Ideální pro podlahové topení i radiátor s možností ohřevu TUV.

specifikace

#### Středně a vysokoteplotní tepelná čerpadla

ceny od 420 000 Kč s 12% DPH včetně montáže a ohřevu TUV



#### VLASTNOSTI

- vhodná pro podlahové topení i radiátory
- vysokoteplotní, dodává až 70 °C
- provoz až do -28 °C
- sezónní účinnost A+++
- SCOP pro 35 °C - až 4,84
- různé velikosti pro domy o tepelné ztrátě 8, 10, 12, 14, 16, 18 kW
- velice tichý chod

### MONOBLOKY

Jednoduché řešení pro snížení nákladů na vytápění.

specifikace

#### Monobloky

ceny od 200 000 Kč s 12% DPH včetně montáže



#### VLASTNOSTI

- vhodná pro podlahové topení i radiátory
- dodává až 60 °C
- provoz až do -25 °C
- sezónní účinnost A+++
- SCOP pro 35 °C - až 4,82
- různé velikosti pro domy o tepelné ztrátě 4, 6, 8, 9, 11, 14, 16 kW

### TEPELNÁ ČERPADLA PRO PŘÍPRAVU TEPLÉ VODY

specifikace

#### Tepelná čerpadla pro přípravu teplé vody

ceny od 85 000 Kč s 12% DPH včetně montáže



#### VLASTNOSTI

- maximální teplota vody 62 °C z obnovitelné energie při použití samotného tepelného čerpadla nebo pomocí topného článku (až do 75 °C)
- programovatelné digitální uživatelské rozhraní s dotykovými tlačítky
- všechny modely umožňují integraci solárních systémů (model LT-S) nebo topného článku (až do 75 °C)
- integrace fotovoltaického solárního systému

# DESIGNOVÉ A WIFI PŘÍMOTOPNÉ KONVEKTORY



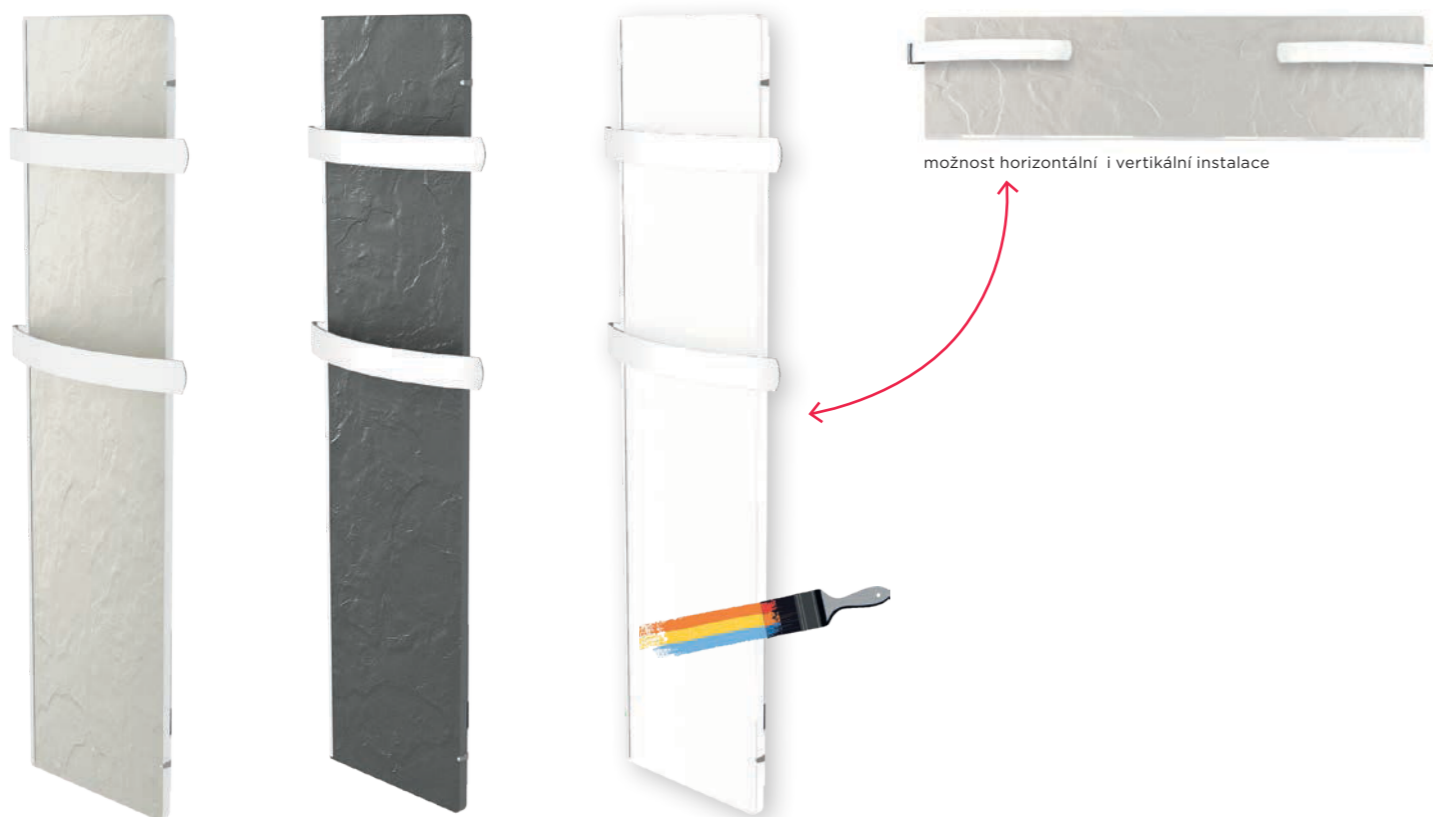




## SÁLAVÉ PANELE GLOA

obj. č.	označení	výkon (W)	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
7830	GLOA SLIM 500, bílá	500	IP24	7.343	8.885	K	1
7831	GLOA SLIM 500, bílá břidlice	500	IP24	7.343	8.885	K	1
7832	GLOA SLIM 500, černá břidlice	500	IP24	7.343	8.885	K	1

**DOPRODEJ -20%** (ceny po slevě uvedeny v tabulce)



### VLASTNOSTI

- koupelnový sálavý panel s akumulací tepla
- rozměr: 25 x 100 cm
- časovač
- 2 hrazdy na sušení ručníků



## PŘÍMOTOPNÉ KONVEKTORY ADAX

obj. č.	označení	výkon (W)	D x V x H (mm)	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>NEO designové konvektory s digitálním termostatem, bílé provedení</b>								
7743	NEO 04, bílý	400	474 x 370 x 85	IP20	5.718	6.919	K	1
7747	NEO 06, bílý	600	589 x 370 x 85	IP20	5.887	7.123	K	1
7723	NEO 08, bílý	800	704 x 370 x 85	IP20	6.111	7.394	K	1
7727	NEO 10, bílý	1.000	762 x 370 x 85	IP20	6.392	7.734	K	1
7731	NEO 12, bílý	1.200	934 x 370 x 85	IP20	6.803	8.232	K	1
7735	NEO 14, bílý	1.400	1.049 x 370 x 85	IP20	7.404	8.959	K	1
7739	NEO 20, bílý	2.000	1.394 x 370 x 85	IP20	8.224	9.951	K	1

### CLEA WiFi skleněné konvektory s WiFi regulací, v barvách bílé a černé

77918	CLEA 04 WiFi, bílý	400	606 x 340 x 88	IP24	6.921	8.374	K	🔗
77919	CLEA 04 WiFi, černý	400	606 x 340 x 88	IP24	6.921	8.374	K	🔗
77910	CLEA 06 WiFi, bílý	600	676 x 340 x 88	IP24	7.662	9.271	K	🔗
77911	CLEA 06 WiFi, černý	600	676 x 340 x 88	IP24	7.662	9.271	K	🔗
77912	CLEA 08 WiFi, bílý	800	790 x 340 x 88	IP24	7.943	9.611	K	🔗
77913	CLEA 08 WiFi, černý	800	790 x 340 x 88	IP24	7.943	9.611	K	🔗
77914	CLEA 10 WiFi, bílý	1.000	850 x 340 x 88	IP24	8.157	9.870	K	🔗
77915	CLEA 10 WiFi, černý	1.000	850 x 340 x 88	IP24	8.157	9.870	K	🔗
77916	CLEA 12 WiFi, bílý	1.200	1.024 x 340 x 88	IP24	7.853	9.502	K	🔗
77917	CLEA 12 WiFi, černý	1.200	1.024 x 340 x 88	IP24	7.853	9.502	K	🔗

### CLEA WiFi nízké - skleněné konvektory s WiFi regulací nízké, v barvách bílé a černé

77960	CLEA 06 WiFi nízký, bílý	600	964 x 220 x 88	IP24	7.258	8.782	K	🔗
77961	CLEA 06 WiFi nízký, černý	600	964 x 220 x 88	IP24	7.258	8.782	K	🔗
77962	CLEA 08 WiFi nízký, bílý	800	1.144 x 220 x 88	IP24	7.606	9.203	K	🔗
77963	CLEA 08 WiFi nízký, černý	800	1.144 x 220 x 88	IP24	7.606	9.203	K	🔗
77964	CLEA 10 WiFi nízký, bílý	1.000	1.368 x 220 x 88	IP24	7.943	9.611	K	🔗
77965	CLEA 10 WiFi nízký, černý	1.000	1.368 x 220 x 88	IP24	7.943	9.611	K	🔗

### NEO WiFi - designové konvektory s WiFi regulací, bílé provedení

77901	NEO 02 WiFi, bílý	250	520 x 330 x 85	IP24	6.482	7.843	K	🔗
77902	NEO 04 WiFi, bílý	400	565 x 327 x 85	IP24	6.651	8.048	K	🔗
77903	NEO 06 WiFi, bílý	600	635 x 327 x 85	IP24	6.988	8.455	K	🔗
77904	NEO 08 WiFi, bílý	800	750 x 327 x 85	IP24	7.247	8.769	K	🔗
77905	NEO 10 WiFi, bílý	1.000	809 x 327 x 85	IP24	7.572	9.162	K	🔗
77906	NEO 12 WiFi, bílý	1.200	984 x 327 x 85	IP24	7.933	9.599	K	🔗
77907	NEO 14 WiFi, bílý	1.400	1.094 x 327 x 85	IP24	8.494	10.278	K	🔗
77908	NEO 20 WiFi, bílý	2.000	1.433 x 327 x 85	IP24	9.393	11.366	K	🔗

### NEO WiFi nízké - designové konvektory s digitálním termostatem s WiFi regulací nízké, bílé provedení

77940	NEO 02 WiFi nízký, bílý	250	655 x 210 x 85	IP24	6.505	7.871	K	🔗
77941	NEO 04 WiFi nízký, bílý	400	783 x 210 x 85	IP24	6.673	8.074	K	🔗
77942	NEO 06 WiFi nízký, bílý	600	1.005 x 210 x 85	IP24	6.842	8.279	K	🔗
77943	NEO 08 WiFi nízký, bílý	800	1.186 x 210 x 85	IP24	7.010	8.482	K	🔗
77944	NEO 10 WiFi nízký, bílý	1.000	1.380 x 210 x 85	IP24	7.347	8.890	K	🔗
77945	NEO 12 WiFi nízký, bílý	1.200	1.548 x 210 x 85	IP24	7.685	9.299	K	🔗
77946	NEO 14 WiFi nízký, bílý	1.400	1.760 x 210 x 85	IP24	8.190	9.910	K	🔗





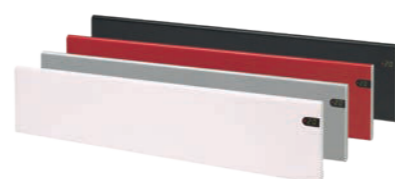
## BAREVNÉ KONVEKTORY ADAX VYRÁBĚNÉ NA ZAKÁZKU

obj. č.	označení	výkon (W)	D × V × H (mm)	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lnůta
<b>NEO designové konvektory s digitálním termostatem, v několika barvách</b>								
7740	NEO 04, červený	400	474 × 370 × 85	IP20	5.718	6.919	K	☞
7741	NEO 04, černý	400	474 × 370 × 85	IP20	5.718	6.919	K	☞
7742	NEO 04, šedý	400	474 × 370 × 85	IP20	5.718	6.919	K	☞
7744	NEO 06, červený	600	589 × 370 × 85	IP20	5.887	7.123	K	☞
7745	NEO 06, černý	600	589 × 370 × 85	IP20	5.887	7.123	K	☞
7746	NEO 06, šedý	600	589 × 370 × 85	IP20	5.887	7.123	K	☞
7720	NEO 08, červený	800	704 × 370 × 85	IP20	6.111	7.394	K	☞
7721	NEO 08, černý	800	704 × 370 × 85	IP20	6.111	7.394	K	☞
7722	NEO 08, šedý	800	704 × 370 × 85	IP20	6.111	7.394	K	☞
7724	NEO 10, červený	1.000	762 × 370 × 85	IP20	6.392	7.734	K	☞
7725	NEO 10, černý	1.000	762 × 370 × 85	IP20	6.392	7.734	K	☞
7726	NEO 10, šedý	1.000	762 × 370 × 85	IP20	6.392	7.734	K	☞
7728	NEO 12, červený	1.200	934 × 370 × 85	IP20	6.803	8.232	K	☞
7729	NEO 12, černý	1.200	934 × 370 × 85	IP20	6.803	8.232	K	☞
7730	NEO 12, šedý	1.200	934 × 370 × 85	IP20	6.803	8.232	K	☞
7732	NEO 14, červený	1.400	1.049 × 370 × 85	IP20	7.404	8.959	K	☞
7733	NEO 14, černý	1.400	1.049 × 370 × 85	IP20	7.404	8.959	K	☞
7734	NEO 14, šedý	1.400	1.049 × 370 × 85	IP20	7.404	8.959	K	☞
7736	NEO 20, červený	2.000	1.394 × 370 × 85	IP20	8.224	9.951	K	☞
7737	NEO 20, černý	2.000	1.394 × 370 × 85	IP20	8.224	9.951	K	☞
7738	NEO 20, šedý	2.000	1.394 × 370 × 85	IP20	8.224	9.951	K	☞



## NEO nízké - designové konvektory s digitálním termostatem nízké, v několika barvách

77920	NEO 06 nízký, bílý	600	870 × 200 × 85	IP20	6.303	7.627	K	☞
77921	NEO 06 nízký, červený	600	870 × 200 × 85	IP20	6.303	7.627	K	☞
77922	NEO 06 nízký, černý	600	870 × 200 × 85	IP20	6.303	7.627	K	☞
77923	NEO 06 nízký, šedý	600	870 × 200 × 85	IP20	6.303	7.627	K	☞
77926	NEO 08 nízký, bílý	800	1.050 × 200 × 85	IP20	6.449	7.803	K	☞
77927	NEO 08 nízký, červený	800	1.050 × 200 × 85	IP20	6.449	7.803	K	☞
77928	NEO 08 nízký, černý	800	1.050 × 200 × 85	IP20	6.449	7.803	K	☞
77929	NEO 08 nízký, šedý	800	1.050 × 200 × 85	IP20	6.449	7.803	K	☞
77930	NEO 10 nízký, bílý	1.000	1.280 × 200 × 85	IP20	6.763	8.183	K	☞
77931	NEO 10 nízký, červený	1.000	1.280 × 200 × 85	IP20	6.763	8.183	K	☞
77932	NEO 10 nízký, černý	1.000	1.280 × 200 × 85	IP20	6.763	8.183	K	☞
77933	NEO 10 nízký, šedý	1.000	1.280 × 200 × 85	IP20	6.763	8.183	K	☞
77934	NEO 12 nízký, bílý	1.200	1.450 × 200 × 85	IP20	7.123	8.619	K	☞
77935	NEO 12 nízký, červený	1.200	1.450 × 200 × 85	IP20	7.123	8.619	K	☞
77936	NEO 12 nízký, černý	1.200	1.450 × 200 × 85	IP20	7.123	8.619	K	☞
77937	NEO 12 nízký, šedý	1.200	1.450 × 200 × 85	IP20	7.123	8.619	K	☞



## PŘÍSLUŠENSTVÍ

obj. č.	označení	popis	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lnůta
<b>Příslušenství</b>						
77990	stojánek klasik	pro standardní konvektory, hloubka 21cm	1.280	1.549	K	1
77991	stojánek nízký	pro nízké konvektory, hloubka 21cm	1.111	1.344	K	☞



stojánek klasik  
stojánek nízký

# ŘÍZENÉ VĚTRÁNÍ S REKUPERACÍ TEPLA





## CENTRÁLNÍ VĚTRACÍ JEDNOTKY

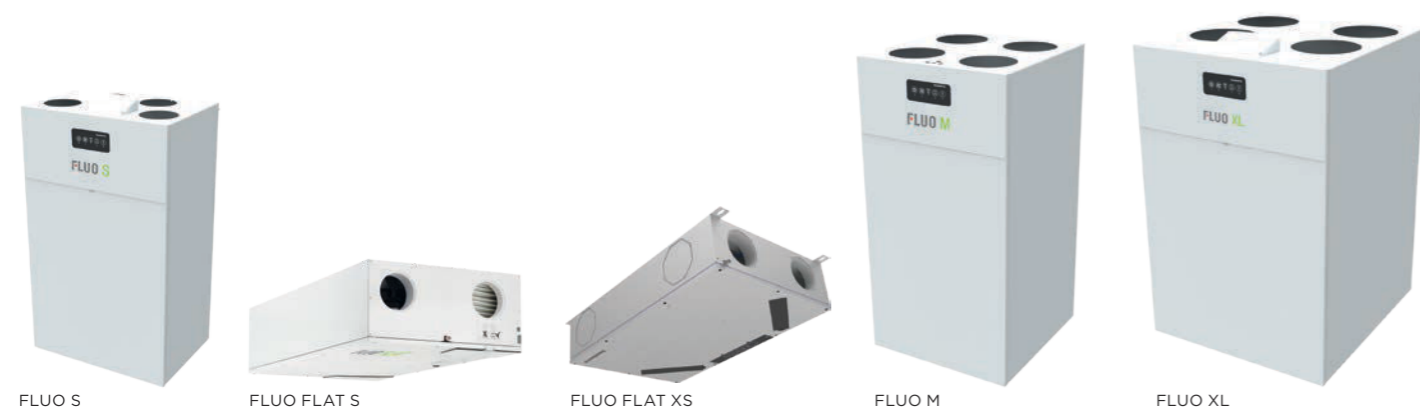
obj. č.	označení	specifikace	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Centrální větrací jednotky pro byty a malé rodinné domy</b>						
RK0043	FLUO XS+	větrací jednotka s rekuperací tepla, nástěnná montáž, připojení 4×100/125 mm, výkon 180 m <sup>3</sup> /h @100Pa	49.350	59.714	V	1
RK0020	FLUO S	větrací jednotka s rekuperací tepla, nástěnná montáž, připojení 4×125 mm, výkon 260 m <sup>3</sup> /h @100Pa	54.333	65.743	V	1
RK0024	FLUO FLAT S	větrací jednotka s rekuperací tepla, podstropní/nástěnná montáž, připojení 4×125 mm, výkon 260 m <sup>3</sup> /h @100Pa	57.356	69.401	V	1
RK0025	FLUO XS <b>NOVINKA</b>	centrální větrací jednotka, vysoce účinný protiproudý výměník, materiál - tepelně vodivý plast, entalpický výměník	47.640	57.644	V	☺

## Centrální větrací jednotky pro rodinné domy

RK0021	FLUO M P1	větrací jednotka s rekuperací tepla, nástěnná montáž, připojení 4×160 mm, výkon 360 m <sup>3</sup> /h @100Pa, plastový výměník	61.643	74.588	V	1
RK0041	FLUO M P2	větrací jednotka s rekuperací tepla, nástěnná montáž, připojení 4×160 mm, výkon 330 m <sup>3</sup> /h @100Pa, plastový výměník	61.643	74.588	V	1
RK0042	FLUO M E1	větrací jednotka s rekuperací tepla, nástěnná montáž, připojení 4×160 mm, výkon 310 m <sup>3</sup> /h @100Pa, entalpický výměník	85.051	102.912	V	☺
RK0023	FLUO XL	větrací jednotka s rekuperací tepla, nástěnná montáž, připojení 4×200 mm, výkon 560 m <sup>3</sup> /h @100Pa	79.684	96.418	V	1

## Půdní větrací jednotky

RK0032	FLUO ATTIC L	půdní větrací jednotka s rekuperací tepla (umístění jednotky do -20 °C), horizontální montáž, připojení 4×160 mm, výkon 390 m <sup>3</sup> /h @100Pa	63.090	76.339	V	☺
RK0033	FLUO ATTIC XL	půdní větrací jednotka s rekuperací tepla (umístění jednotky do -20 °C), horizontální montáž, připojení 4×250 mm, výkon 540 m <sup>3</sup> /h @100Pa	83.861	101.472	V	☺



## LOKÁLNÍ VĚTRACÍ JEDNOTKY

obj. č.	označení	specifikace	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Lokální větrací jednotky</b>						
RK0016	FLUO BSK ZEPHYR	lokální větrací jednotka, tl. stěny 250-500 mm, průtok při rekuperaci 7 / 15 / 22 / 30 m <sup>3</sup> /h, průměr otvoru 160 mm	9.820	11.882	V	1
RK0017	FLUO LOCAL 01	lokální větrací jednotka, tl. stěny 500 mm, průtok při rekuperaci 8 / 15 / 25 m <sup>3</sup> /h, průměr otvoru 160 mm	11.855	14.345	V	1
RK0018	FLUO LOCAL 02	lokální větrací jednotka, tl. stěny 500 mm, průtok při rekuperaci 8 / 15 / 25 m <sup>3</sup> /h, průměr otvoru 160 mm	18.592	22.496	V	1



## KLIMATIZACE PRO ENERGETICKY ÚSPORNÝ DŮM

specifikace

### Klimatizace

ceny od 34 000 Kč vč. montáže a DPH.



## LOKÁLNÍ VĚTRACÍ JEDNOTKY DO ŠKOL A KANCELÁŘÍ

obj. č.	označení	specifikace	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Lokální větrací jednotky</b>						
RK1691	FLUO BSK SCHOLAR 500 <b>NOVINKA</b>	lokální větrací jednotka, tl. stěny libovolná, průtok až 500 m <sup>3</sup> /h, otvor ve stěně 200mm	127.500	154.275	V	☺
RK1692	FLUO BSK SCHOLAR 700 <b>NOVINKA</b>	lokální větrací jednotka, tl. stěny libovolná, průtok až 700 m <sup>3</sup> /h, otvor ve stěně 220mm	146.250	176.963	V	☺



Fluo BSK Scholar 500

### VLASTNOSTI

- efektivní větrání s minimem tepelných ztrát snadná instalace a minimální zásahy do interiéru
- 95% účinnost rekuperace tepla
- WiFi ovládání přes mobilní aplikaci nebo dálkovým ovladačem
- vhodná pro prostory s až 20 dospělými osobami, resp. 28 dětí do 15 let věku
- nízká hloučnost díky tlumičům hluku
- řízení na základě vestavěné čidla CO<sub>2</sub>



## OVLÁDÁNÍ ŘÍZENÉHO VĚTRÁNÍ FLUO

obj. č.	označení	specifikace	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>OVLÁDÁNÍ ŘÍZENÉHO VĚTRÁNÍ FLUO</b>						
RK3029	kabelový ovladač	kabelový ovladač	4.011	4.853	V	1
RK3068	bezdrátový ovladač, FLUO ATTIC	bezdrátový ovladač pro rekuperační jednotky FLUO ATTIC	7.807	9.446	V	1
RK3030	bezdrátový ovladač	bezdrátový ovladač pro rekuperační jednotky FLUO	7.807	9.446	V	1
RK3039	CO2 sensor	externí senzor na měření kvality vzduchu (VOC)	12.332	14.922	V	1
RK3040	senzor vlhkosti, FLUO FLAT	vnitřní senzor vlhkosti, FLUO FLAT	2.107	2.549	V	1
RK3041	senzor kvality vzduchu VOC, FLUO FLAT	vnitřní senzor kvality vzduchu VOC, FLUO FLAT	6.197	7.498	V	1
RK3042	senzor vlhkosti, FLUO S, M, L, XL	vnitřní senzor vlhkosti, FLUO S, M, L, XL	2.479	3.000	V	1
RK3043	senzor kvality vzduchu VOC, FLUO S, M, L, XL	vnitřní senzor kvality vzduchu VOC, FLUO S, M, L, XL	6.197	7.498	V	1
RK3064	HAC 1 box	rozšiřovací box k rekuperačním jednotkám FLUO ATTIC	6.897	8.345	V	1
RK3044	HAC 2 box	rozšiřovací box k rekuperačním jednotkám FLUO	6.569	7.948	V	1
RK3045	napájecí zdroj, 230 VAC - 24 VDC	napájecí zdroj, 230 VAC - 24 VDC	4.710	5.699	V	1
RK3002	dotykový panel	dotykový panel	7.500	9.075	V	1
RK3003	Wifi, ModBUS modul	Wifi modul	4.800	5.808	V	1



senzor VOC



CO<sub>2</sub> senzor

## ROZVODY VZDUCHU (NAVRHUJEME VŽDY INDIVIDUÁLNĚ)

obj. č.	označení	specifikace	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>SPRP samolepicí izolace</b>						
RK1541	SPRP samolepicí izolace	cena za m <sup>2</sup> kaučuk, stříbrná, 1 m <sup>2</sup> / 20 mm	667	807	V	1
RK1585	SPRP samolepicí izolace	kaučuk, stříbrná, koleno 125 / 90° / 20 mm	491	594	V	1
RK1586	SPRP samolepicí izolace	kaučuk, stříbrná, koleno 160 / 90° / 20 mm	681	824	V	1
RK1587	SPRP samolepicí izolace	kaučuk, stříbrná, koleno 200 / 90° / 20 mm	1.159	1.402	V	1



antibakteriální FLXP potrubí plus



SPRP PP prodloužení pro koncový box



SPRP potrubí - 160 / 2m



SPRT koncový box



SPRT odbočka



## PŘÍSLUŠENSTVÍ

obj. č.	označení	specifikace	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Příslušenství</b>						
RK3031	předehřev FLUO S, 700 W	elektrický předehřev pro FLUO S	2.851	3.450	V	1
RK3032	předehřev FLUO M, 1400 W	elektrický předehřev pro FLUO M	3.098	3.749	V	1
RK3033	předehřev FLUO L, 2x600 W	elektrický předehřev pro FLUO L	3.098	3.749	V	1
RK3034	předehřev FLUO XL, 2x800 W	elektrický předehřev pro FLUO XL	8.242	9.973	V	1
RK3035	externí předehřev FLUO FLAT, 900 W	externí elektrický předehřev pro FLUO FLAT	5.763	6.973	V	1
RK3061	elektrický předehřev/dohřev 0-10 V, set 125 mm, 900 W	externí elektrický předehřev/dohřev	14.377	17.396	V	1
RK3062	elektrický předehřev/dohřev 0-10 V, set 160 mm, 1200 W	externí elektrický předehřev/dohřev	15.120	18.295	V	1
RK3063	elektrický předehřev/dohřev 0-10 V, set 250 mm, 1800 W	externí elektrický předehřev/dohřev	17.971	21.745	V	1
RK3065	elektrický předehřev/dohřev s termostatem, set 125 mm, 900 W	externí elektrický předehřev/dohřev	14.377	17.396	V	1
RK3066	elektrický předehřev/dohřev s termostatem, set 160 mm, 1200 W	externí elektrický předehřev/dohřev	15.120	18.295	V	1
RK3067	elektrický předehřev/dohřev s termostatem, set 250 mm, 1800 W	externí elektrický předehřev/dohřev	18.869	22.831	V	1
RK3037	pumpa, odvod kondenzátu FLUO FLAT	pumpa, odvod kondenzátu FLUO FLAT	8.378	10.137	V	1
RK3046	filtry F7/G4, FLUO S	filtry F7/G4, FLUO S	1.580	1.912	V	1
RK3047	filtry G4/G4, FLUO S	filtry G4/G4, FLUO S	1.160	1.404	V	1
RK3048	filtry F7/G4, FLUO M	filtry F7/G4, FLUO M	2.457	2.973	V	1
RK3049	filtry G4/G4, FLUO M	filtry G4/G4, FLUO M	1.452	1.757	V	1
RK3050	filtry F7/G4, FLUO L	filtry F7/G4, FLUO L	2.033	2.460	V	1
RK3051	filtry G4/G4, FLUO L	filtry G4/G4, FLUO L	1.352	1.636	V	1
RK3052	filtry F7/G4 pro FLUO XL	filtry F7/G4 pro FLUO XL	2.678	3.240	V	1
RK3053	filtry G4/G4 pro FLUO XL	filtry G4/G4 pro FLUO XL	1.489	1.802	V	1
RK3054	filtry F7/G4 pro FLUO FLAT S	filtry F7/G4 pro FLUO FLAT S	1.481	1.792	V	1
RK3055	filtry G4/G4 pro FLUO FLAT S	filtry G4/G4 pro FLUO FLAT S	1.064	1.287	V	1
RK3076	filtry G4/G4 pro FLUO FLAT XS+	filtry G4/G4 pro FLUO FLAT XS+	976	1.181	V	1
RK3056	entalpický výměník, FLUO M	entalpický výměník, FLUO M	27.067	32.751	V	1
RK3057	entalpický výměník, FLUO FLAT	entalpický výměník, FLUO FLAT	36.624	44.315	V	1
RK4003	řezák na FLXP potrubí	řezák na rovný a čistý řez FLXP potrubí	495	599	V	1
RK3074	filtry G3/G3 pro FLUO LOCAL	filtry G3/G3 pro FLUO Local 01/02	220	266	V	1
RK3075	filtry G4/G4 pro FLUO XS+	filtry G4/G4 pro Fluo XS+	1.170	1.416	V	1



entalpický výměník pro FLUO M



externí předehřev pro FLUO FLAT



filtry G4/G4 pro FLUO M



filtr F7 pro FLUO FLAT S



řezák na FLXP potrubí

## Filtr SAVE s plastovým rámečkem s možností výměny vložky

RK3083	Filtry SAVE G4, Fluo S	rámeček + 10 vložek	3.315	4.011	V	1
RK3084	Náhradní vložky SAVE G4, Fluo S	10ks	1.650	1.997	V	1
RK3085	Filtry SAVE G4, Fluo M	rámeček + 10 vložek	4.356	5.270	V	1
RK3086	Náhradní vložky SAVE G4, Fluo M	10ks	2.100	2.541	V	1
RK3087	Filtry SAVE G4, Fluo L	rámeček + 10 vložek	3.864	4.675	V	1
RK3088	Náhradní vložky SAVE G4, Fluo L, 10ks	10ks	1.900	2.299	V	1
RK3089	Filtry SAVE G4, Fluo XL	rámeček + 10 vložek	4.467	5.405	V	1
RK3090	Náhradní vložky SAVE G4, Fluo XL, 10ks	10ks	2.200	2.662	V	1
RK3091	Filtry SAVE G4, Fluo FLAT S	rámeček + 10 vložek	3.192	3.862	V	1
RK3092	Náhradní vložky SAVE G4, Fluo FLAT S	10ks	1.600	1.936	V	1
RK3093	Filtry SAVE G4, Fluo XS+	přívodní, rámeček + 10 vložek	2.700	3.267	V	1
RK3094	Náhradní vložky SAVE G4, Fluo XS+	přívodní, 10ks	1.300	1.573	V	1
RK3095	Filtry SAVE G4, Fluo XS+	odvodní, rámeček + 10 vložek	3.300	3.993	V	1
RK3096	Náhradní vložky SAVE G4, Fluo XS+	odvodní, 10ks	1.500	1.815	V	1



filtr SAVE G4



náhradní vložky SAVE G4



## INTERIÉROVÉ ZAKONČOVACÍ PRVKY UNIVERZÁLNÍ VYÚSTKY (STROPNÍ / STĚNOVÉ)

obj. č.	označení	rozměry (průměr / š × v) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>FLUO ROOM 01 univerzální kovové vyústky</b>						
RK1469	FLUO ROOM 01 plate, kruh, bílá - 125	ø 165	443	536	V	☞
RK1470	FLUO ROOM 01 plate, kruh, nerez - 125	ø 165	709	858	V	☞
RK1471	FLUO ROOM 01 plate, čtverec, bílá - 125	165 × 165	443	536	V	☞
RK1472	FLUO ROOM 01 plate, čtverec, nerez - 125	165 × 165	709	858	V	☞
RK1473	FLUO ROOM 01 plate, čtverec 2, bílá - 125	165 × 165	443	536	V	☞
RK1474	FLUO ROOM 01 plate, čtverec 2, nerez - 125	165 × 165	709	858	V	☞
RK1475	FLUO ROOM 01 plate, obdélník, bílá - 125	165 × 248	443	536	V	☞
RK1476	FLUO ROOM 01 plate, obdélník, nerez - 125	165 × 248	709	858	V	☞
RK1477	FLUO ROOM 01 plate, ovál, bílá - 125	165 × 248	443	536	V	☞
RK1478	FLUO ROOM 01 plate, ovál, nerez - 125	165 × 248	709	858	V	☞
RK2407	FLUO ROOM 01 body - 125	156 × 57	959	1.160	V	☞

### FLUO ROOM 01 univerzální kovové vyústky

RK2408	FLUO ROOM 01 plate, kruh, bílá - 160	ø 210	494	598	V	☞
RK2409	FLUO ROOM 01 plate, kruh, nerez - 160	ø 210	790	956	V	☞
RK2410	FLUO ROOM 01 plate, čtverec, bílá - 160	210 × 210	494	598	V	☞
RK2411	FLUO ROOM 01 plate, čtverec, nerez - 160	210 × 210	790	956	V	☞
RK2412	FLUO ROOM 01 plate, čtverec 2, bílá - 160	210 × 210	494	598	V	☞
RK2413	FLUO ROOM 01 plate, čtverec 2, nerez - 160	210 × 210	790	956	V	☞
RK2414	FLUO ROOM 01 plate, obdélník, bílá - 160	210 × 315	494	598	V	☞
RK2415	FLUO ROOM 01 plate, obdélník, nerez - 160	210 × 315	790	956	V	☞
RK2416	FLUO ROOM 01 plate, ovál, bílá - 160	210 × 315	494	598	V	☞
RK2417	FLUO ROOM 01 plate, ovál, nerez - 160	210 × 315	790	956	V	☞
RK2418	FLUO ROOM 01 body - 160	191 × 57	1.101	1.332	V	☞



FLUO ROOM 01 plate - bílá

FLUO ROOM 01 plate - nerez

FLUO ROOM 01 body



kruh

čtverec

čtverec 2

obdélník

ovál

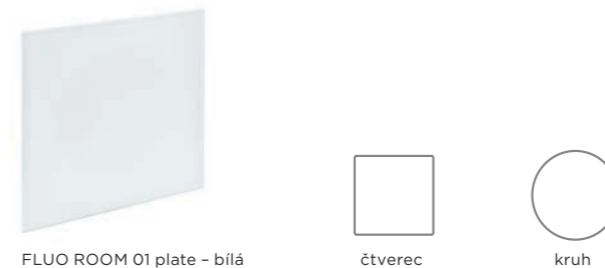
#### VLASTNOSTI

- kompletní vyústka se skládá z těla (FLUO ROOM 01 body) a krytu (FLUO ROOM 01 plate 125 či 160 mm)
- materiál: kov
- tvar: kruh / čtverec / čtverec 2 / obdélník, ovál
- barva: bílá / nerez
- provedení: mat
- použití: univerzálně pro přívod či odvod vzduchu
- umístění: strop / stěna



## INTERIÉROVÉ ZAKONČOVACÍ PRVKY UNIVERZÁLNÍ VYÚSTKY (STROPNÍ / STĚNOVÉ)

obj. č.	označení	rozměry (průměr / š × v) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>FLUO ROOM 03 univerzální skleněné vyústky v široké barevné škále</b>						
RK2403	FLUO ROOM 03, čtverec, barva, lesk - 125	200 × 200	1.850	2.239	V	☞
RK2404	FLUO ROOM 03, kruh, barva, lesk - 125	ø 200	1.850	2.239	V	☞
RK2405	FLUO ROOM 03, čtverec, barva, mat - 125	200 × 200	1.850	2.239	V	☞
RK2406	FLUO ROOM 03, kruh, barva, mat - 125	ø 200	2.320	2.807	V	☞



FLUO ROOM 01 plate - bílá

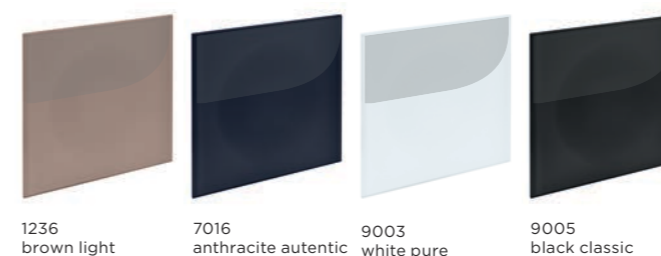
čtverec

kruh

#### VLASTNOSTI

- materiál: sklo
- tvar: čtverec / kruh
- barva: 8 lesklých variant / 8 matných variant
- provedení: lesk / mat
- použití: univerzálně pro přívod či odvod vzduchu
- umístění: strop / stěna

### LESK

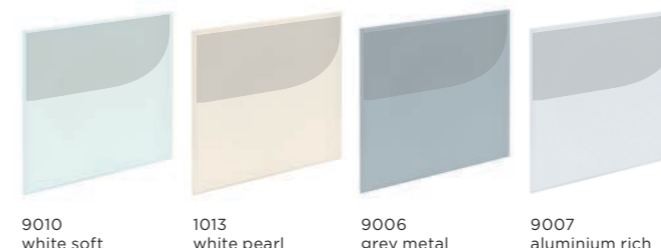


1236 brown light

7016 anthracite autentic

9003 white pure

9005 black classic



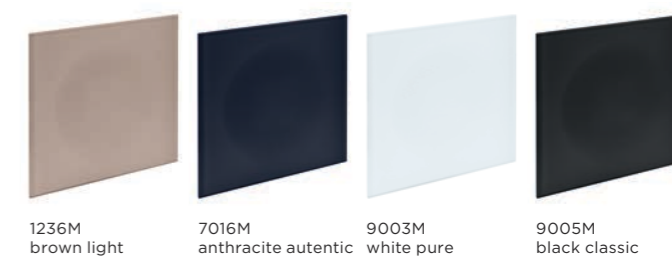
9010 white soft

1013 white pearl

9006 grey metal

9007 aluminium rich

### MAT

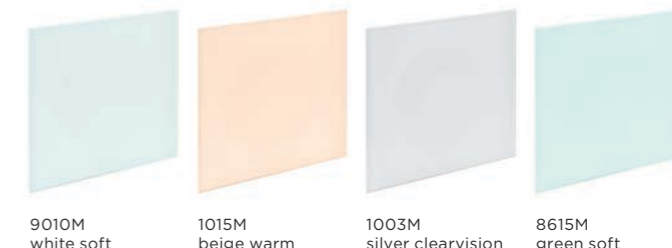


1236M brown light

7016M anthracite autentic

9003M white pure

9005M black classic



9010M white soft

1015M beige warm

1003M silver clearvision

8615M green soft



## INTERIÉROVÉ ZAKONČOVACÍ PRVKY UNIVERZÁLNÍ VYÚSTKY (STROPNÍ / STĚNOVÉ)

obj. č.	označení	rozměry (průměr / š × v) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>FLUO ROOM 04</b> univerzální plastové vyústky						
RK2401	FLUO ROOM 04, bílá - 125	205 × 205	745	901	V	1
RK1514	FLUO ROOM 04, bílá - 160	250 × 250	1.355	1.640	V	1

## FLUO ROOM 06 univerzální kruhové kovové vyústky

obj. č.	označení	rozměry (průměr) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
RK1467	FLUO ROOM 06, odvodní, bílá - 100	ø 142	121	146	V	☞
RK1468	FLUO ROOM 06, přívodní, bílá - 100	ø 137	121	146	V	☞
RK2301	FLUO ROOM 06, odvodní, bílá - 125	ø 167	220	266	V	☞
RK2302	FLUO ROOM 06, přívodní, bílá - 125	ø 164	220	266	V	☞

## FLUO ROOM 09 univerzální dřevěné vyústky

obj. č.	označení	rozměry (průměr) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
RK1557	FLUO ROOM 09, dřevo - 100	ø 112	374	453	V	☞
RK1558	FLUO ROOM 09, dřevo - 125	ø 139	385	466	V	☞
RK1559	FLUO ROOM 09, dřevo - 160	ø 172	407	492	V	☞



FLUO ROOM 04



FLUO ROOM 06  
odvodní



FLUO ROOM 06  
přívodní



FLUO ROOM 09

### VLASTNOSTI

- materiál: plast, kov, bukové dřevo
- tvar: čtverec, kruh
- barva: bílá, přírodní dřevo
- provedení: lesk, mat
- použití: univerzálně pro přívod či odvod vzduchu nebo 1 typ pouze pro přívod / 1 typ pouze pro odvod vzduchu
- umístění: strop / stěna

## INTERIÉROVÉ ZAKONČOVACÍ PRVKY STĚNOVÉ VYÚSTKY

obj. č.	označení	rozměry (š × v) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>FLUO ROOM 02</b> stěnové kovové vyústky						
RK1494	FLUO ROOM 02, stěnová, bílá - 125	215 × 156	803	972	V	1

## FLUO ROOM 05 stěnové plastové vyústky

obj. č.	označení	rozměry (š × v) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
RK2402	FLUO ROOM 05, stěnová, bílá - 125	218 × 150	1.042	1.261	V	☞



FLUO ROOM 02



FLUO ROOM 05

### VLASTNOSTI

- materiál: kov, plast
- tvar: obdélník
- barva: bílá
- provedení: lesk
- použití: univerzálně pro přívod či odvod vzduchu
- umístění: stěna



## INTERIÉROVÉ ZAKONČOVACÍ PRVKY PODLAHOVÉ VYÚSTKY

obj. č.	označení	rozměry (š × v) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>FLUO ROOM 07</b> podlahové vyústky						
RK2201	FLUO ROOM 07, podlahová, bílá	250 × 135	906	1.096	V	☞



FLUO ROOM 07

### VLASTNOSTI

- materiál: kov
- tvar: obdélník
- barva: bílá / nerez
- provedení: lesk
- použití: univerzálně pro přívod či odvod vzduchu
- umístění: podlaha

## INTERIÉROVÉ ZAKONČOVACÍ PRVKY DÝZY S DLOUHÝM DOSAHEM

obj. č.	označení	rozměry (průměr) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>FLUO ROOM 08</b> dýza s dlouhým dosahem						
RK1651	FLUO ROOM 08, bílá - 125	ø 170	2.316	2.802	V	☞



FLUO ROOM 08

### VLASTNOSTI

- pro velké prostory
- materiál: kov
- tvar: kruh
- barva: bílá
- provedení: lesk
- použití: pro přívod vzduchu
- umístění: stěna / strop



## EXTERIÉROVÉ ZAKONČOVACÍ PRVKY JEDNODUCHÉ FASÁDNÍ MŘÍŽKY

obj. č.	označení	rozměry (průměr / š × v) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>FLUO FACE 01 fasádní mřížky s lemem (eloxovaný hliník)</b>						
RK1495	FLUO FACE 01, hliník - 160	200 × 200	2.433	2.944	V	1
RK1496	FLUO FACE 01, hliník - 200	250 × 250	3.050	3.691	V	1
RK1497	FLUO FACE 01, hliník - 250	300 × 300	3.778	4.571	V	1
RK1498	FLUO FACE 01, hliník - 315	400 × 400	4.915	5.947	V	1
RK1499	FLUO FACE 01, hliník - 400	500 × 500	6.779	8.203	V	1



FLUO FACE 01

### VLASTNOSTI

- hranatá fasádní mřížka s lemem
- materiál: eloxovaný hliník
- tvar: čtverec
- barva: hliník
- provedení: mat
- použití: pro přívod či pro odvod vzduchu (na fasádu se umísťují 2 mřížky)
- umístění: do fasády, podbití (výústka je opatřena lemem)

## FLUO FACE 05 hranatá fasádní mřížka

obj. č.	označení	rozměry (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
RK2122	Fluo FACE 05, bílá - 160	ø 160	1.140	1.379	V	1
RK2124	Fluo FACE 05, bílá - 200	ø 200	1.280	1.549	V	1
RK2126	Fluo FACE 05, bílá - 250	ø 250	1.540	1.863	V	1
RK2123	Fluo FACE 05, grafitová - 160	ø 160	1.140	1.379	V	1
RK2125	Fluo FACE 05, grafitová - 200	ø 200	1.280	1.549	V	1
RK2127	Fluo FACE 05, grafitová - 250	ø 250	1.540	1.863	V	1



FLUO FACE 05 (bílá)



FLUO FACE 05 (antracid)

### VLASTNOSTI

- materiál: ocel
- tvar: čtverec
- barva: bílá, grafitová
- provedení: lakované
- použití: pouze pro přívod či pouze pro odvod vzduchu (na fasádu se umísťují 2 mřížky)



## SDRUŽENÉ FASÁDNÍ MŘÍŽKY

obj. č.	označení	rozměry (š × v) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>FLUO TWIN 01 sdrúžené fasádní mřížky (kovové)</b>						
RK2203	FLUO TWIN 01, černá - 125 (RO190)	428 × 223	2.490	3.013	V	1
RK2204	FLUO TWIN 01, černá - 160 (RO244)	548 × 286	3.437	4.159	V	1
RK2205	FLUO TWIN 01, černá - 200 (RO304)	685 × 357	4.478	5.418	V	1

## FLUO TWIN 02 sdrúžené fasádní mřížky (kovové)

obj. č.	označení	rozměry (š × v) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
RK1528	FLUO TWIN 02, bílá - 125 (RO185)	418 × 291	5.290	6.401	V	1
RK1530	FLUO TWIN 02, bílá - 160 (RO215)	420 × 362	5.721	6.922	V	1
RK1532	FLUO TWIN 02, bílá - 200 (RO255)	550 × 402	6.719	8.130	V	1

## FLUO TWIN 03 sdrúžená fasádní mřížka (kovová)

obj. č.	označení	rozměry (š × v) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
RK1527	FLUO TWIN 03, černá - 125 (RO185)	418 × 291	5.290	6.401	V	1
RK1529	FLUO TWIN 03, černá - 160 (215)	420 × 362	5.721	6.922	V	1
RK1531	FLUO TWIN 03, černá - 200 (255)	550 × 402	6.719	8.130	V	1



FLUO TWIN 01



FLUO TWIN 02



FLUO TWIN 03

### VLASTNOSTI

- sdrúžená fasádní mřížka
- materiál: kov / tvar: obdélník
- barva: černá / provedení: mat bílá / provedení: lesk černá / provedení: lesk
- použití: pro sdrúžený přívod i odvod vzduchu (na fasádu se umísťuje pouze 1 mřížka)
- umístění: na fasádě



## STŘEŠNÍ HLAVICE

obj. č.	označení	rozměry (průměr / v) (mm)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>FLUO ROOF 01</b> střešní hlavice (kovové)						
RK1461	FLUO ROOF 01 - 125	ø 250 × 215	5.433	6.574	V	☞
RK1462	FLUO ROOF 01 - 160	ø 280 × 250	6.223	7.530	V	☞
RK1463	FLUO ROOF 01 - 200	ø 315 × 320	7.359	8.904	V	☞

<b>FLUO ROOF 02</b> střešní hlavice (kovové)						
RK1458	FLUO ROOF 02 - 125	ø 209 × 200	2.840	3.436	V	☞
RK1459	FLUO ROOF 02 - 160	ø 266 × 245	3.025	3.660	V	☞
RK1460	FLUO ROOF 02 - 200	ø 340 × 300	3.223	3.900	V	☞

<b>FLUO ROOF 03</b> - střešní hlavice (kovové)						
RK1551	FLUO ROOF 03 - 125	ø 290 × 150	1.536	1.859	V	☞
RK1508	FLUO ROOF 03 - 160	ø 330 × 150	1.693	2.049	V	☞
RK1552	FLUO ROOF 03 - 200	ø 370 × 200	1.893	2.291	V	☞



FLUO ROOF 01



FLUO ROOF 02



FLUO ROOF 03

### VLASTNOSTI

- střešní hlavice
- materiál: kov / tvar: válec
- barva: pozínk / provedení: mat
- použití: primárně pro odvod vzduchu (či popř. přívod vzduchu)
- umístění: na střeše

## FLUO ROOF 04 - střešní hlavice (plastové)

RK1657	FLUO ROOF 04, antracit	ø 310, 639	7.795	9.432	V	☞
RK1658	FLUO ROOF 04, cihlová	ø 310, 639	7.795	9.432	V	☞



FLUO ROOF 04

### VLASTNOSTI

- střešní hlavice
- materiál: plast
- barva: antracit / cihlová
- provedení mat
- použití: primárně pro odvod vzduchu (či popř. přívod vzduchu)
- umístění: na střeše

# FOTOVOLTAIKA







## SOLU LIGHT PRO PŘÍMÝ OHŘEV VODY

specifikace

### SOLU LIGHT

základní cena po odečtení dotace: od 21 000 Kč s DPH  
(dotace od 45 000 Kč až 70 000 Kč)



#### VLASTNOSTI

- výkon systému od 2,1 kWp
- střídač A-Z Water
- inverter
- bez baterií
- odhadovaná roční produkce 2 374 kWh

## SOLU LIGHT IZO

specifikace

### SOLU LIGHT IZO

základní cena po odečtení dotace: od 1 Kč s DPH  
(dotace FVE 70 000 Kč, zateplení stropu až 180 000 Kč)



#### VLASTNOSTI

- foukaná izolace Isover
- výkon systému od 4,5 kWp
- 3-fázový asymetrický střídač 10 kW
- bez baterií
- odhadovaná roční produkce 4 907 kWh

## SOLU START PRO OKAMŽITOU SPOTŘEBU

specifikace

### SOLU START

základní cena po odečtení dotace: od 137 922 Kč s DPH  
(dotace od 71 000 Kč)



#### VLASTNOSTI

- výkon systému od 4,5 kWp
- 3-fázový asymetrický střídač 10 kW
- bez baterií
- odhadovaná roční produkce 4 907 kWh

## SOLU AKU S UKLÁDÁNÍM DO BATERIÍ

specifikace

### SOLU AKU

základní cena po odečtení dotace: od 146 222 Kč s DPH  
(dotace až 146 222 Kč)



#### VLASTNOSTI

- výkon systému od 5,4 kWp
- 3-fázový asymetrický střídač 10 kW
- baterie 10,65 kWh
- odhadovaná roční produkce 5 888 kWh

## SOLU INDIVIDUAL ŘEŠENÍ NA MÍRU I PRO NÁROČNÉ

specifikace

### SOLU INDIVIDUAL

základní cena po odečtení dotace: od 367 491 Kč s DPH  
(dotace od 185 000 Kč)



#### VLASTNOSTI

- výkon systému 9,9 kWp
- 3-fázový asymetrický střídač 10 kW
- baterie 11,6 kWh



Pro více informací navštivte naše  
webové stránky [www.v-system.cz](http://www.v-system.cz)

Fotovoltaiku vždy řešíme na míru individuálních potřeb zákazníka. Pro představu uvádíme nejprodávanější varianty. Instalujeme panely osvědčených značek splňující certifikaci Tier1 - např. jedny z nejlepších panelů na trhu s vysokou účinností AIKA. Finální výběr typu panelu zkonstatujete s koordinátorem zakázky při osobní obhlídce dle Vašich finančních možností.

# OCHRANNÉ ZIMNÍ APLIKACE

**TOPNÉ KABELY**  
PRO OCHRANU OKAPŮ PROTI ZAMRZÁNÍ

obj. č.	označení	délka (m)	výkon (W)	odpor (Ω)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>TO-2R</b> dvoužilový odporový topný okruh 20 W/m, se zvýšenou odolností proti UV záření								
7151	TO-2R-12-235	12	235	225	1.939	2.346	B	1
7152	TO-2R-19-380	19	380	139	2.412	2.919	B	1
7153	TO-2R-29-600	29	600	88	2.922	3.536	B	1
7154	TO-2R-40-800	40	800	66	3.560	4.308	B	1
7155	TO-2R-50-1000	50	1.000	53	4.146	5.017	B	1
7156	TO-2R-65-1300	65	1.300	41	4.927	5.962	B	1
7157	TO-2R-78-1560	78	1.560	34	5.557	6.724	B	1
7158	TO-2R-86-1720	86	1.720	31	5.985	7.242	B	1
7159	TO-2R-102-2050	102	2.050	26	6.623	8.014	B	1
7160	TO-2R-118-2360	118	2.360	22	7.337	8.878	B	1
7161	TO-2R-135-2710	135	2.710	20	8.294	10.036	B	1
7162	TO-2R-150-3000	150	3.000	18	8.803	10.652	B	1
7163	TO-2R-175-3450	175	3.450	15	9.977	12.072	B	1



TO-2R



**VLASTNOSTI**

- napájení: 230 V
- přívod: 4 m
- teplotní odolnost: +95 °C
- barva: černá

obj. č.	označení	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>SR PRO 20</b> univerzální samoregulační topný kabel 20 W/m při 10 °C					
7495	SR PRO 20	355	430	A	1



SR PRO 20



**VLASTNOSTI**

- teplotní odolnost +65 °C při provozu / +85 °C přerušovaná teplota, min. instalační teplota -25 °C, max. délka 110 m,
- rozměr 6 × 11 mm
- opláštění polyolefin
- napájení 230 V; dodáváno na cívce 300 m; cena za 1 m

obj. č.	označení	popis	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>SR PRO 20</b> příslušenství						
1490	IZOKIT SR/100	sada pro ukončení SR kabelu	290	351	B	1
IN1906	PKIT 16/110	sada pro připojení SR kabelu do krabicové rozvodky	290	351	B	1
1491	NAPKIT SR/110-ST	sada pro napojení SR kabelu na přívod	290	351	B	1
76017	SR - studený konec	3 × 1 PVC	50	61	B	1

**FIXAČNÍ PRVKY A DOPLŇKY**  
PRO TOPNÉ KABELY NA OCHRANU OKAPŮ

obj. č.	označení	popis	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Fixační prvky</b>						
1816	okapový úchyt 150	pro upevnění odporového topného kabelu v půlkulatých okapech balení 25 ks, materiál: mrazuvzdorný plast	303	367	B	1
1818	okapový úchyt SR	pro upevnění samoregulačního topného kabelu v půlkulatých okapech balení 25 ks, materiál: mrazuvzdorný plast	366	443	B	1
1802	distanční úchyt	udržuje rozteč odporového topného kabelu balení 25 ks, materiál: mrazuvzdorný plast	362	438	B	1
1819	distanční úchyt SR	udržuje rozteč dvou samoregulačních kabelů balení 25 ks, materiál: mrazuvzdorný plast	362	438	B	1
1810	střešní úchyt ZnTi	pro upevnění topného kabelu v úžlabích, atypických okapech, římsách, plochých střeších; upevňuje se pájením nebo lepením balení 25 ks, materiál: titanzinek	585	708	B	1
1806	střešní úchyt Cu	pro upevnění topného kabelu v úžlabích, atypických okapech, římsách, plochých střeších; upevňuje se pájením nebo lepením balení 25 ks, materiál: měď	705	853	B	1
1801	distanční lišta	udržuje rozteč topného kabelu v úžlabích, atypických okapech, římsách, plochých střeších, apod. délka 1 m, materiál: mrazuvzdorný plast	127	154	B	1
1823	SYFOK-P / 10	systémová fixace pro upevnění topného kabelu ve svodech balení 10 m, materiál: nerezové lanko a mrazuvzdorný plast	873	1.056	B	1
1824	SYFOK-P / 20	systémová fixace pro upevnění topného kabelu ve svodech balení 20 m, materiál: nerezové lanko a mrazuvzdorný plast	1.747	2.114	B	1



okapový úchyt



distanční úchyt



střešní úchyt ZnTi, Cu



distanční lišta



SYFOK SOU-P



## Plně automatická regulace dle teploty a vlhkosti (možnost 2 nezávislých okruhů)

obj. č.	označení	rozsah (°C)	popis	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	hlůta
2356	ETO2-4550	0...+10	termostat pro snímání prostorové teploty a 2 hodnot vlhkosti, digitální displej, na DIN (9 modulů), napájení 230 V, výstup až 10.800 W	IP20	9.270	11.217	B	1
2360	sada čidel okapy	-20...+70	2 x vlhkostní čidlo ETOR + 1 x teplotní čidlo ST 1111-10 m	-	5.310	6.425	B	1

### Čidla vhodná pro ETO2-4550

2352	ETOR-55/10m	-20...+70	vlhkostní čidlo pro okapy, délka 10 m	IP68	2.540	3.073	B	1
2961	Treo H 961	-20...+70	teplotní čidlo na fasádu, bez přípojného kabelu	IP54	1.574	1.905	C	1
2914	ST 1111-2,5	-20...+70	teplotní kabelové čidlo PVC, přívod PVC 2,5 m	IP67	315	381	C	1
2916	ST 1111-10	-20...+70	teplotní kabelové čidlo PVC, přívod PVC 10 m	IP67	426	515	C	1

### Automatická regulace dle teploty a vlhkosti

2357	ETR2-1550	0...+10	termostat pro snímání prostorové teploty a 1 hodnoty vlhkosti, na DIN (3 moduly) napájení 230 V, výstup až 3.600 W	IP20	6.525	7.895	B	1
------	-----------	---------	--	------	-------	-------	---	---

### Čidla vhodná pro ETR2-1550

2352	ETOR-55/10m	-20...+70	vlhkostní čidlo pro okapy, délka 10 m	IP68	2.540	3.073	B	1
2961	Treo H 961	-20...+70	teplotní čidlo na fasádu, bez přípojného kabelu	IP54	1.574	1.905	C	1
2914	ST 1111-2,5	-20...+70	teplotní kabelové čidlo PVC, přívod PVC 2,5 m	IP67	315	381	C	1
2916	ST 1111-10	-20...+70	teplotní kabelové čidlo PVC, přívod PVC 10 m	IP67	426	515	C	1

### Intervalové termostaty s nastavitelným teplotním intervalem, na DIN (3 moduly)

2340	ETR-1441A	regulátor pro vyhřívání okapů			3.673	4.444	B	1
------	-----------	-------------------------------	--	--	-------	-------	---	---

### Teplotní čidla vhodná pro ETR-1441

2914	ST 1111-2,5	-20...+70	kabelové teplotní čidlo PVC, přívod PVC 2,5 m	IP67	315	381	C	1
2916	ST 1111-10	-20...+70	kabelové teplotní čidlo PVC, přívod PVC 10 m	IP67	426	515	C	1
2961	Treo H 961	-20...+70	teplotní čidlo na fasádu, bez přípojného kabelu	IP54	1.574	1.905	C	1

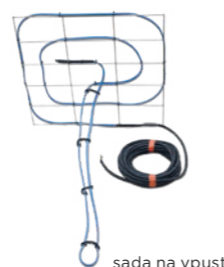
### Intervalový termostat na fasádu

3301	DTR-E 3102	-20...+35	3	230	vnitřní	16 (4)	IP65	2.634	3.187	B	1
------	------------	-----------	---	-----	---------	--------	------	-------	-------	---	---



## MONTÁŽNÍ SADY PRO OCHRANU OKAPŮ, SVODŮ A VPUSTÍ

obj. č.	označení	popis	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	hlůta
9301	sada na vpusť	automatický topný kabel se zabudovaným termostatem fixovaný na mřížce a lanku pro ochranu okolí střešní vpusť (50 x 50 cm), ústí a horní části svodu (do hloubky 50 cm); 120 W	3.334	4.034	B	1



sada na vpusť



## AUTOMATICKÁ REGULACE PRO OCHRANU PŘED NÁLEDÍM

obj. č.	označení	rozsah (°C)	popis	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	hlůta
<b>Plně automatická regulace s možností 2 nezávislých okruhů</b>								
2356	ETO2-4550	0...+10	teplota + vlhkost, digitální displej, napájení 230 V, výstup až 10 800 W	IP20	9.270	11.217	B	1
2361	sada zemních čidel	-	2x vlhkostně-teplotní čidlo ETOG-55/10	IP68	7.023	8.498	B	1
2365	ETOG + jímka	-	vlhkostně-teplotní čidlo s jímkou pro osazení do betonu či asfaltu	IP68	5.382	6.512	B	1

### Automatická regulace pro menší plochy

2357	ETR2-1550	0...+10	teplota + vlhkost, napájení 230 V, výstup až 3 600 W	IP20	6.525	7.895	B	1
2359	ETOG-55/10	-	vlhkostně-teplotní čidlo, délka 10 m	IP68	4.058	4.910	B	1
2365	ETOG + jímka	-	vlhkostně-teplotní čidlo s jímkou pro osazení do betonu či asfaltu	IP68	5.382	6.512	B	1

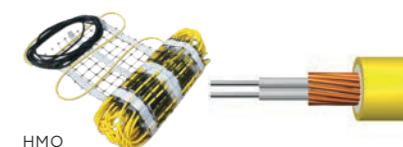
### Doplňková teplotní čidla

2961	Treo H 961	-20...+70	teplotní čidla na fasádu, bez přípojného kabelu	IP54	1.574	1.905	C	1
2914	ST 1111-2,5	-20...+70	kabelové teplotní čidlo, délka 2,5 m, PVC	IP67	315	381	C	1
2916	ST 1111-10	-20...+70	kabelové teplotní čidlo, délka 10 m, PVC		426	515	C	1



## TOPNÉ ROHOŽE PRO OCHRANU PŘED NÁLEDÍM - SNADNÁ MONTÁŽ BEZ FIXACE

obj. č.	označení	plocha (m²)	rozměr (m)	výkon (W)	odpor (Ω)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	hlůta
<b>HMO dvoužilová topná rohož pro venkovní plochy</b>									
1330	HMO 350W/2,4	2,4	6 x 0,4	850	62	2.782	3.366	B	1
1331	HMO 350W/3,2	3,2	8 x 0,4	1.100	48	3.713	4.493	B	1
1332	HMO 350W/4,0	4,0	10 x 0,4	1.400	38	4.516	5.464	B	1
1333	HMO 350W/4,8	4,8	12 x 0,4	1.700	31	5.116	6.190	B	1
1334	HMO 350W/5,6	5,6	14 x 0,4	2.000	27	5.831	7.056	B	1
1335	HMO 350W/6,4	6,4	16 x 0,4	2.250	24	6.584	7.967	B	1
1336	HMO 350W/7,2	7,2	18 x 0,4	2.500	21	7.375	8.924	B	1
1337	HMO 350W/8,0	8,0	20 x 0,4	2.800	19	8.205	9.928	B	1



HMO

### VLASTNOSTI

- přívod 1 x 5 m
- topný kabel: dvoužilový, opletený,
- tloušťka 6 mm
- teplotní odolnost: +70 °C



## TOPNÉ KABELY PRO OCHRANU PŘED NÁLEDÍM

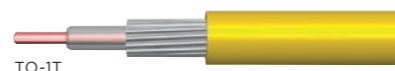
obj. č.	označení	délka (m)	výkon (W)	odpor (Ω)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	hlůta
<b>TO-1T jednožilový opletený topný kabel 30 W/m</b>								
71005	TO-1T-67-2000	67	2.000	26	4.110	4.973	B	1
71008	TO-1T-94-2800	94	2.800	19	6.178	7.475	B	1

V případě potřeby lze použít topné kabely TO-2R, 20 W/m; délky viz sekce ochrana okapů.

obj. č.	označení	délka (m)	výkon (W)	odpor (Ω)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	hlůta
<b>TO-2AS dvoužilový opletený topný kabel 30 W/m, 230 V</b>								
71020	TO-2AS-9-290	9	290	182	2.241	2.712	B	1
71021	TO-2AS-21-640	21	640	83	3.627	4.389	B	1
71022	TO-2AS-33-980	33	980	54	5.010	6.062	B	1
71023	TO-2AS-40-1230	40	1230	43	5.471	6.620	B	1
71024	TO-2AS-53-1580	53	1580	33	6.987	8.454	B	1
71025	TO-2AS-64-1920	64	1920	28	8.635	10.448	B	1
71026	TO-2AS-70-2110	70	2110	25	9.492	11.485	B	1
71027	TO-2AS-83-2520	83	2520	21	10.283	12.442	B	1
71028	TO-2AS-90-2710	90	2710	20	10.546	12.761	B	1
71029	TO-2AS-100-3030	100	3030	17	11.206	13.559	B	1
71030	TO-2AS-110-3320	110	3320	16	12.985	15.712	B	1
71031	TO-2AS-130-3900	130	3900	14	13.842	16.749	B	1

## TO-2AS dvoužilový opletený topný kabel 30 W/m, 400 V

71040	TO-2AS-17-500	17	500	106	3.494	4.228	B	☺
71041	TO-2AS-37-1100	37	1100	48	5.668	6.858	B	☺
71042	TO-2AS-57-1710	57	1710	31	8.173	9.889	B	☺
71043	TO-2AS-70-2120	70	2120	25	9.295	11.247	B	☺
71044	TO-2AS-92-2760	92	2760	19	11.733	14.197	B	☺
71045	TO-2AS-110-3350	110	3350	16	14.766	17.867	B	☺
71046	TO-2AS-122-3660	122	3660	14	16.348	19.781	B	☺
71047	TO-2AS-145-4360	145	4360	12	18.456	22.332	B	☺
71048	TO-2AS-157-4700	157	4700	11	19.116	23.130	B	☺
71049	TO-2AS-175-5230	175	5230	10	20.038	24.246	B	☺
71050	TO-2AS-192-5760	192	5760	9	24.060	29.113	B	☺
71051	TO-2AS-226-6800	226	6800	8	25.443	30.786	B	☺



TO-1T

### VLASTNOSTI

- přívod: 2 × 5 m,
- topný kabel: ø 5 mm
- teplotní odolnost: +70 °C



TO-2AS

### VLASTNOSTI

- napájení: 230 / 400 V
- přívod: 4 m
- topný kabel: ø 7 mm
- teplotní odolnost: +110 °C, max. +240 °C (10min.)

## FIXAČNÍ PRVKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

obj. č.	označení	popis	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	hlůta
<b>Fixační prvky</b>						
1853	GRUFAST standard	délka 10m, materiál: pozinkovaný ocelový pásek, fixace topných kabelů v betonu	303	367	B	1



GRUFAST standard



## ODPOROVÉ TOPNÉ KABELY PRO OCHRANU POTRUBÍ

obj. č.	označení	délka (m)	výkon (W)	odpor (Ω)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	hlůta
<b>PPC automatický odporový topný kabel se zabudovaným termostatem a šňůrou do zásuvky</b>								
7301	PPC-2	2	24	2.200	1.428	1.728	A	1
7302	PPC-3	3	35	1.440	1.556	1.883	A	1
7303	PPC-5	5	59	900	1.812	2.193	A	1
7304	PPC-7	7	76	700	2.028	2.454	A	1
7305	PPC-10	10	118	448	2.321	2.808	A	1
7306	PPC-15	15	185	286	2.768	3.349	A	1
7307	PPC-21	21	259	204	3.214	3.889	A	1
7308	PPC-30	30	335	158	3.790	4.586	A	1
7309	PPC-42	42	508	104	4.491	5.434	A	1

obj. č.	označení	výkon při 10 °C (W/m)	max. délka (m)	opletení	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	hlůta
<b>SRJ samoregulační topné kabely 9, 16, 26 W/m při 10 °C</b>								
1401	SR 32J	9	198	ano	355	430	B	1
1402	SR 52J	16	165	ano	365	442	B	1
1403	SR 82J	26	130	ano	395	478	B	1

### SRJ příslušenství

76017	SR - studený konec	3 × 1 PVC, cena za 1m	50	61	B	1
1490	IZOKIT SR/100	sada pro ukončení kabelu	290	351	B	1
1491	NAPKIT SR/110-ST	sada pro napojení na přívod	290	351	B	1
1492	NAPKIT SR/110-TT	sada pro spojení dvou topných SR kabelů	290	351	B	1
IN1906	PKIT 16/110	sada pro připojení SR kabelu do krabicové rozvodky	290	351	B	1
KO1400	ukončení SR kabelu	služba: ukončení SR kabelu	290	351	B	☺
SK1400	připojení SR kabelu	služba: připojení SR kabelu na studený konec	290	351	B	☺

obj. č.	označení	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	hlůta
<b>SR PRO 20 univerzální samoregulační topný kabel 20 W/m při 10 °C a příslušenství</b>					
7495	SR PRO 20	355	430	A	1

### SR PRO 20 příslušenství

7490	SR PRO KIT/C	sada pro ukončení kabelu a připojení na přívod, cena za 1 sadu	339	410	A	1
7491	SR PRO KIT/B	sada pro ukončení kabelu a připojení do krabice, cena za 1 sadu	339	410	A	1



PPC topný kabel s termostatem

### VLASTNOSTI

- napájení: 230 V
- přívod: šňůra s vidlicí 1,5 m
- teplotní odolnost: +80 °C
- topný kabel: dvoužilový opletený
- regulace: miniaturní termostát zabudovaný na konci kabelu spíná při poklesu pod 3 °C krytí: IP×7



SRJ - samoregulační kabel

### VLASTNOSTI

- teplotní odolnost: při provozu +65 °C, krátkodobě ve vypnutém stavu +85 °C
- napájení: 230 V
- cena za 1 m



SR PRO 20

### VLASTNOSTI

- teplotní odolnost +65 °C při provozu / +85 °C přerušovaná teplota
- min. instalační teplota -25 °C
- max. délka 110 m
- rozměr 6 × 11 mm
- opláštění polyolefin
- napájení 230 V
- cena za 1 m

## SPECIÁLNÍ TOPNÉ KABELY PRO OCHRANU POTRUBÍ

obj. č.	označení	teplotní odolnost (°C)	zkracování	výkon při 10 °C (W/m)	max. délka (m)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>CTLO</b> opletený silikonový topný kabel s konstantním příkonem a příslušenství									
1513	CTLO 20	+175 ... +220	po 75 cm; cena za 1m	20	100	250	303	C	1
1514	CTLO 40	+120 ... +220	po 50 cm; cena za 1m	40	60	250	303	C	1

### CTLO příslušenství

76022	CTLO - studený konec	teplotně odolný kabel, cena za 1m				50	61	C	1
76026	FT-SIF 1,5 / žlutozelené lanko 1,5	pro připojení ochranného opletení k CTLO				30	36	C	1
1516	NAPKIT CTLO/100	souprava pro napojení kabelu do 100 °C				290	351	C	1
1517	PKIT CTLO	souprava pro připojení do krabice				290	351	C	1
1518	IZOKIT CTLO/180	souprava pro ukončení kabelu do 180 °C				290	351	C	1
1519	NAPKIT CTLO/180	souprava pro napojení kabelu do 180 °C				290	351	C	1
KO1505	ukončení kabelu	služba: ukončení kabelu + souprava				290	351	B	☺
SK1505	připojení kabelu	služba: připojení kabelu + souprava				290	351	B	☺



TO-2F

obj. č.	označení	délka (m)	výkon (W)	odpor (Ω)	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>TO-2F</b> dvoužilový odporový topný kabel pro chladírenství 50 W/m								
7441	TO-2F-50-1	1	50	1.058	595	720	C	1
7442	TO-2F-50-2	2	100	529	595	720	C	1
7443	TO-2F-50-3	3	150	353	726	878	C	1
7444	TO-2F-50-4	4	200	265	832	1.007	C	1
7445	TO-2F-50-5	5	250	212	984	1.191	C	1
7446	TO-2F-50-6	6	300	176	1.129	1.366	C	1

### VLASTNOSTI

- přívod: 1 x 1m
- průměr kabelu: 6 mm
- napájení: 230 V
- max. provozní teplota: +180 °C;
- min. instalační teplota: -60 °C
- krytí / třída: IPx7 / II (bez ochranného opletení)

## FIXAČNÍ PRVKY A DOPLŇKY

obj. č.	označení	odolnost (°C)	šířka (mm)	délka (m)	popis	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Fixační prvky a doplňky</b>									
1813	AL / 50	100	48	50	samolepicí kovová páska pro fixaci topných kabelů na potrubí	310	375	B	1
76005	AL / 10	100	48	10	samolepicí kovová páska pro fixaci topných kabelů na potrubí	83	100	B	1
IN7503	AL 50-50/220	220	50	50	samolepicí kovová páska pro fixaci topných kabelů na potrubí	1.299	1.572	B	1
1817	FP 15-50	100	15	50	sklo-textilní páska pro fixaci kabelů na potrubí	148	179	B	1
7501	výstražná samolepka	samolepka s nápisem „zabezpečené elektrickou ochranou“ upozorňující na instalovaný topný kabel				23	28	B	1



AL páska



FP 15-50



výstražná samolepka

## DOPORUČENÁ REGULACE PRO OCHRANU POTRUBÍ

obj. č.	označení	rozsah (°C)	útlum (°C)	diference (°C)	čidlo	výstup (A) / kontakt	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Elektronické termostaty na DIN (2 moduly)</b>											
2331	ETV-1991	0...+40	+5	0,4	ETF-144	16	IP20	2.442	2.955	B	1
2370	ETI-1551	-10...+50	-	0,3...6	není součástí	10 / P*	IP20	2.781	3.365	C	1
2371	ETI-1221	+10...+110	-	0,5...10	není součástí	10 / P*	IP20	3.032	3.669	C	1

### Doplňky ETV, ETI

2914	ST 1111-2,5	-20...+70	kabelové čidlo, přívod PVC 2,5 m	IP67	315	381	C	1
2916	ST 1111-10	-20...+70	kabelové čidlo, přívod PVC 10 m	IP67	426	515	C	1
2920	ST 1122-2,5	-40...+125	kabelové čidlo pro vysoké teploty, přívod silikon 2,5 m	IP67	656	794	C	1
2922	ST 1122-10	-40...+125	kabelové čidlo pro vysoké teploty, přívod silikon 10 m	IP67	912	1.104	C	1
2961	Treo H 961	-20...+70	venkovní prostorové čidlo, materiál ABS plastik	IP54	1.574	1.905	C	1

obj. č.	označení	rozsah (°C)	útlum (°C)	diference (°C)	kapilára	výstup (A) / kontakt	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Průmyslové kapilárové termostaty</b>											
4010	F 2000 N	-35...+35	-	2	1,5 m	16 / P*	IP44	960	1.162	C	1
4011	A 2000 N	-35...+35	-	2	na přístroji	16 / P*	IP44	929	1.124	C	1



ETV



ETI



ETF-744/99



F 2000 N



A 2000 N



ST 1111

## DALŠÍ REGULACE PRO OCHRANU POTRUBÍ

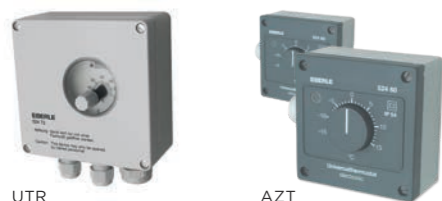
obj. č.	označení	rozsah (°C)	útlum (°C)	diference (°C)	čidlo	výstup (A) / kontakt	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>UTR</b> termostat na zeď s vysokým krytím IP65, nutné připojit externí čidlo											
3336	UTR/60	0...+60	5	1...10	není součástí	16 (4) / P*	IP65	3.520	4.259	C	1

### Externí teplotní čidla k UTR

3916	F 891 000	-25...+70	kabelové čidlo standard, přívod PVC / 4 m				IP64	570	690	C	1
------	-----------	-----------	---	--	--	--	------	-----	-----	---	---

obj. č.	označení	rozsah (°C)	popis	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>AZT</b> průmyslový prostorový termostat na zeď (upozornění: termostat AZT je vhodný jen ve spojení se SR kabely)								
3316	AZT-A 524 510	+5...+35	prostor. termostat, vnější nastavení teploty	IP54	2.375	2.874	C	1
3317	AZT-A 524 410	-15...+15	prostor. termostat, vnější nastavení teploty	IP54	2.375	2.874	C	1
3318	AZT-I 524 510	+5...+35	prostor. termostat, vnitřní nastavení teploty	IP54	2.375	2.874	C	1
3319	AZT-I 524 410	-15...+15	prostor. termostat, vnitřní nastavení teploty	IP54	2.375	2.874	C	1

\* P = přepínací



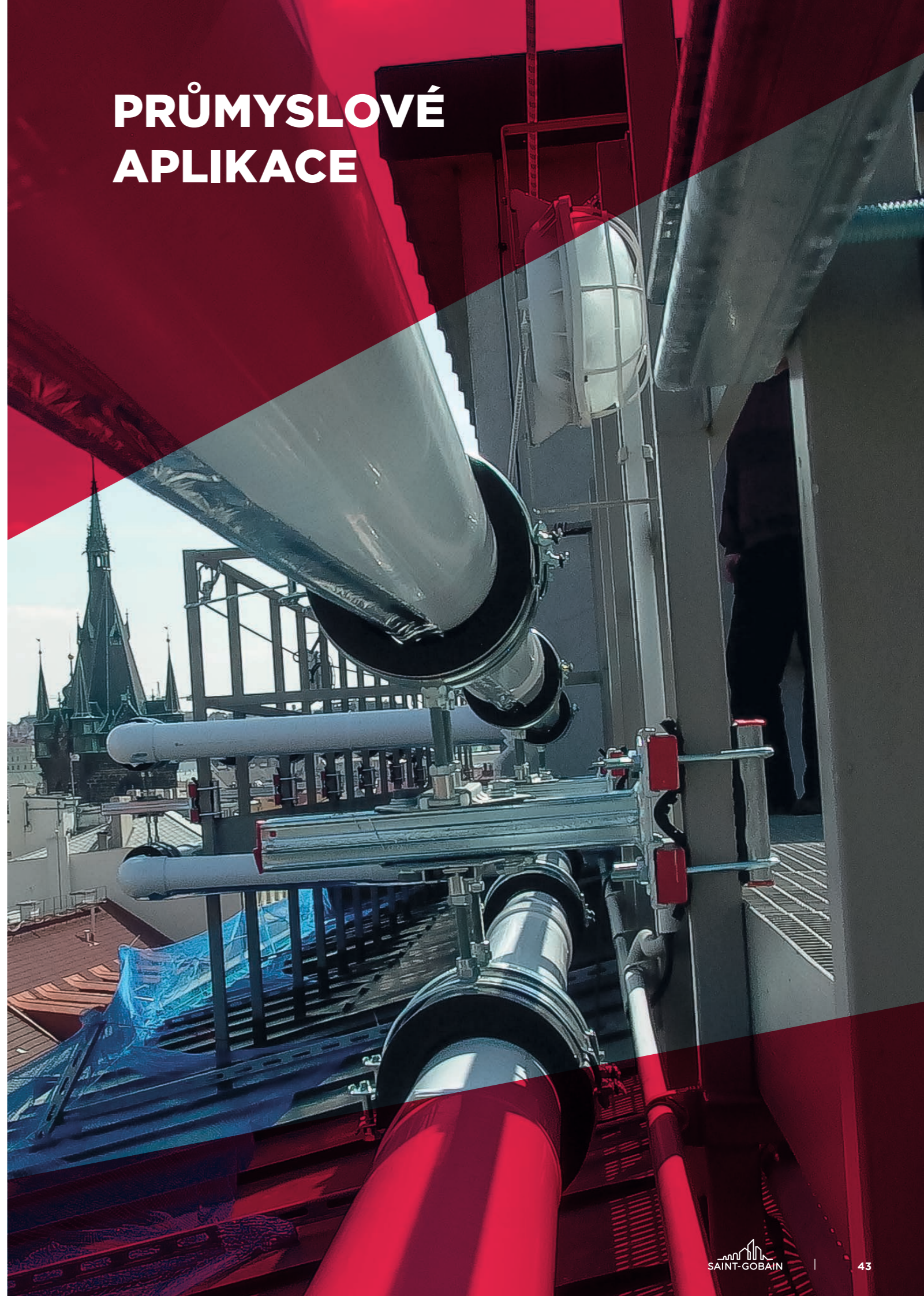
UTR

AZT

## TOPNÉ KABELY NA BEZPEČNÉ NAPĚTÍ

Na objednávku je možné natypovat, nacenit a dodat kabely na 12 V, 24 V nebo jiná napětí.

# PRŮMYSLOVÉ APLIKACE





## SAMOREGULAČNÍ TOPNÉ KABELY

obj. č.	označení	výkon (w/m)	max. délka (m)	rozměry (mm)	průřez sběrných vodičů (mm <sup>2</sup> )	typ opláštění	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>SRF série (TRACECO) komerční provedení pro nízké teploty</b>										
7420	SRF-T-10	10 (10 °C)	200	4,9 × 13	1,23	TPE	233	282	B	1
7421	SRF-T-20	20 (10 °C)	155	4,9 × 13	1,23	TPE	236	286	B	1
7422	SRF-T-30	30 (10 °C)	120	5,3 × 15,6	1,23	TPE	238	288	B	1
7423	SRF-T-40	40 (10 °C)	100	5,3 × 15,6	1,23	TPE	240	290	B	1



SRF-T

### VLASTNOSTI

- teplotní odolnost +65/+80 °C
- min. pol. ohybu 10 mm
- bez ochranného opletu (stínění Cu vodič + Al fólie);
- cena za 1m

## SRF W série (TRACECO W) – komerční provedení pro ohřev TUV

obj. č.	označení	výkon (w/m)	max. délka (m)	rozměry (mm)	průřez sběrných vodičů (mm <sup>2</sup> )	typ opláštění	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
IN7120	SRF W-55	9 (55 °C)	120	5,8 × 12,3	1,23	TPE	441	534	B	1
IN7121	SRF W-65	13 (65 °C)	100	5,8 × 12,3	1,23	TPE	457	553	B	1



SRF-W

### VLASTNOSTI

- teplotní odolnost +100/+120 °C
- min. pol. ohybu 10 mm
- bez ochranného opletu (stínění Cu vodič + Al fólie);
- cena za 1m

## LT série průmyslové provedení pro nízké teploty

obj. č.	označení	výkon (w/m)	max. délka (m)	rozměry (mm)	průřez sběrných vodičů (mm <sup>2</sup> )	typ opláštění	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
IN7150	LT23-JT	9 (10 °C)	185	6,2 × 12,2	1,22	TPE	392	474	B	1
IN7151	LT25-JT	15 (10 °C)	155	6,2 × 12,2	1,22	TPE	394	477	B	1
IN7152	LT28-JT	25 (10 °C)	125	6,2 × 12,2	1,22	TPE	396	479	B	1
IN7153	LT210-JT	32 (10 °C)	115	6,2 × 12,2	1,22	TPE	398	482	B	1
IN7154	LT23-J	9 (10 °C)	185	6,2 × 12,2	1,22	FEP	462	559	B	1
IN7155	LT25-J	15 (10 °C)	155	6,2 × 12,2	1,22	FEP	470	569	B	1
IN7156	LT28-J	25 (10 °C)	125	6,2 × 12,2	1,22	FEP	546	661	B	1
IN7157	LT210-J	32 (10 °C)	115	6,2 × 12,2	1,22	FEP	479	580	B	1



LT

### VLASTNOSTI

- teplotní odolnost +65/+85 °C
- dvojitá pracovní izolace
- min. poloměr ohybu 12mm
- EEx e II\*\*
- cena za 1m



\*\* použití kabelů ve výbušném prostředí je možné pouze při použití vhodného příslušenství



## SAMOREGULAČNÍ TOPNÉ KABELY

obj. č.	označení	výkon (w/m)	max. délka (m)	rozměry (mm)	průřez sběrných vodičů (mm <sup>2</sup> )	typ opláštění	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>HLT série průmyslové provedení pro střední teploty</b>										
IN7161	HLT25-J	15 (10 °C)	155	5,1 × 10,5	1,22	FEP	1.006	1.217	B	1
IN7163	HLT210-J	32 (10 °C)	115	5,1 × 10,5	1,22	FEP	1.036	1.254	B	1
IN7165	HLT215-J	46 (10 °C)	95	5,1 × 10,5	1,22	FEP	1.065	1.289	B	1
IN7167	HLT220-J	63 (10 °C)	75	5,1 × 10,5	1,22	FEP	1.096	1.326	B	1



HLT

### VLASTNOSTI

- teplotní odolnost +120/+190 °C
- min. poloměr ohybu 12 mm
- EEx e II\*\*
- cena za 1m



## XLT série průmyslové provedení pro vysoké teploty

obj. č.	označení	výkon (w/m)	max. délka (m)	rozměry (mm)	průřez sběrných vodičů (mm <sup>2</sup> )	typ opláštění	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
IN7170	XLT25J	15 (10 °C)	220	5,6 × 11,6	2,1	FEP	1.174	1.421	B	1
IN7171	XLT210J	32 (10 °C)	155	5,6 × 11,6	2,1	FEP	1.212	1.467	B	1
IN7172	XLT215J	46 (10 °C)	120	5,6 × 11,6	2,1	FEP	1.237	1.497	B	1
IN7173	XLT220J	63 (10 °C)	90	5,6 × 11,6	2,1	FEP	1.276	1.544	B	1



XLT

### VLASTNOSTI

- teplotní odolnost +150/+232 °C
- min. poloměr ohybu 25mm (-40 °C)
- Eex e II\*\*
- cena za 1m;



\*\* použití kabelů ve výbušném prostředí je možné pouze při použití vhodného příslušenství

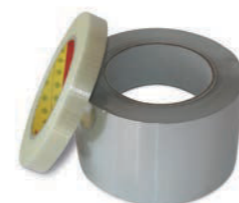
V-systém elektro si vyhrazuje právo dodat SR topný kabel ve více kusech (v závislosti na velikosti objednávky). V případě objednávky < 300m bude nejkratší kus dodaného kabelu činit min. 30% celkové délky objednaného kabelu. Při rozdělení dodávky SR kabelů na více částí bude dodán zdarma odpovídající počet kabelových spojek.

## FIXACE SR KABELŮ NA POTRUBÍ A DOPLŇKY

obj. č.	označení	vlastnosti	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Fixační prvky</b>						
1817	FP 15-50	fixační sklo-textilní páska pro SR kabely do nízkých teplot (LT, TECTUM, TRACECO)	148	179	B	1
IN7501	AL 75-50/110	samolepicí hliníková páska 75 mm, 50 m, 110 °C	660	799	B	1
IN7502	AL 50-50/110	samolepicí hliníková páska 50 mm, 50 m, 110 °C	440	532	B	1
IN7503	AL 50-50/220	samolepicí hliníková páska 50 mm, 50 m, 220 °C	1.299	1.572	B	1

## Doplňky

obj. č.	označení	vlastnosti	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
IN7504	Výstražný štítek	samolepicí výstražný štítek s textem „POZOR ELEKTROOHŘEV TOPNÝM KABLEM“	25	30	B	1



fixační prvky



## PŘÍSLUŠENSTVÍ

obj. č.	označení	vlastnosti	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Sady pro připojení / ukončení SR kabelů</b>						
IN1906	PKIT 16/110	připojovací sada (všechny typy SR kabelů) do krab. rozv., max 110 °C	290	351	B	1
IN1490	UKIT 110	ukončovací sada (LT, TRACECO), max 110 °C	116	140	B	1
IN1910	HES/Ex	ukončovací sada (HLT, XLT, SRF W), max. 230 °C (studená montáž)	307	371	B	1
1491	NAPKIT SR/110-ST	napojovací sada na studený konec (LT, TRACECO), max 110 °C	290	351	B	1
1492	NAPKIT SR/110-TT	napojovací sada pro dva S-R kabely (LT, TRACECO), max 110 °C	290	351	B	1
IN1496	IKIT 16	sada pro průchod topného kabelu izolací (všechny typy SR kabelů)	148	179	B	1

## Sady pro připojení / ukončení SR kabelů - použití ve výbušném prostředí



IN1908	GHK-M25/Ex1	připojovací / ukončovací sada (LT), silikon, studená montáž, EEx e II	1.135	1.373	B	1
IN1909	GHK-M25/Ex2	připojovací / ukončovací sada (HLT), silikon, studená montáž, EEx e II	1.135	1.373	B	1
IN1911	HSK85/Ex	napojovací sada pro dva S-R kabely (LT, HLT), EEx e II	630	762	B	1

## Krabicové rozvodky

IN1921	KPS 1313/S6	krabicová rozvodka 130×130 mm pro připojení TK se svorkovnicí 3×2RS svorky, IP 65, polystyrol	1.098	1.329	B	1
IN1922	KPC 1313/S6	krabicová rozvodka 130×130 mm pro připojení TK se svorkovnicí 3×2RS svorky, IP 65, polykarbonát	1.444	1.747	B	1

## Krabicová rozvodka pro použití ve výbušném prostředí



IN1928	KPEX 8118/121	krabicová rozvodka pro připojení 3 kabelů / větvení 4 kabelů, IP 66, EEx e II	3.865	4.677	C	1
--------	---------------	---	-------	-------	---	---

## Potrubní držáky

IN1932	PDR 2L	držák kabelové rozvodky nebo regulátoru na potrubí, materiál: nerez + lak	640	774	B	1
--------	--------	---	-----	-----	---	---



sady pro připojení / ukončení SR kabelů



potrubní držák, krabicové rozvodky



## REGULACE

obj. č.	označení	vlastnosti	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Venkovní termostaty a čidla</b>						
3318	AZT-I 524 510	prostorový průmyslový termostat na zeď, vnitřní nastavení teploty, IP54, 10 A, rozsah +5...+35 °C	2.375	2.874	C	1
3319	AZT-I 524 410	prostorový průmyslový termostat na zeď, vnitřní nastavení teploty, IP54, 10 A, rozsah -15...+15 °C	2.375	2.874	C	1
3336	UTR/60	průmyslový termostat na zeď / držák s externím čidlem, IP65, výstup 16 A, rozsah 0...+60 °C	3.520	4.259	C	1
3916	F 891 000	kabelové čidlo standard, přívod PVC, 4 m, -25 °C...+70, IP64	570	690	C	1
3919	F 894 002	kabelové čidlo pro vyšší teploty, přívod silikon 1,5 m, -50...+175 °C, IP64	545	659	C	1
4010	F 2000 N	průmyslový kapilární termostat pro kontaktní měření, -35...+35 °C, IP44, 16 A, kapilára 1,5 m	960	1.162	C	1
4011	A 2000 N	průmyslový prostorový kapilární termostat, -35...+35 °C, IP44, 16 A, kapilára na přístroji	929	1.124	C	1

## Elektronické termostaty na DIN a čidla

IN3000	DR4020	elektronický programovatelný termostat na DIN, volitelné čidlo (typ TcJ/TcK/PTC/NTC/PT1000/PT100)	3.483	4.214	C	1
--------	--------	---	-------	-------	---	---

obj. č.	označení	rozsah (°C)	útlum (°C)	diference (°C)	čidlo	výstup (A) / kontakt	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>Elektronické termostaty na DIN (2 moduly)</b>											
2370	ETI-1551	-10...+50	-	0,3...6	není součástí	10 / P*	IP20	2.781	3.365	C	1
2371	ETI-1221	+10...+110	-	0,5...10	není součástí	10 / P*	IP20	3.032	3.669	C	1

## Doplňky ETV, ETI

2914	ST 1111-2,5	-20...+70	kabelové čidlo, přívod PVC 2,5 m	IP67	315	381	C	1
2920	ST 1122-2,5	-40...+125	kabelové čidlo pro vysoké teploty, přívod silikon 2,5 m	IP67	656	794	C	1

## Termostaty a čidla pro použití ve výbušném prostředí



IN3003	TH7325	venkovní kapilární průmyslový termostat, IP66, 3 m kapilára, rozsah -4...+163 °C, výst. 22 A, ATEX	14.142	17.112	C	1
IN3004	TA7140	venkovní prostorový průmyslový termostat, IP66, rozsah -9...+60 °C, výst. 22 A, ATEX	13.686	16.560	C	1

Vysvětlivky zkratk - kontakt u regulátorů: 1p = 1-pólový, 2p = 2-pólový, P = přepínací, S = spínací, R = rozpínací







OSTATNÍ REGULÁTORY A ČIDLA

obj. č.	označení	rozsah (°C)	nastavení teploty	diference (°C)	výstup (A) / kontakt	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>BRC příložný termostat na potrubí</b>										
3308	BRC 87501	+20...+90	vně krytu	7	15 (2,5) / P*	IP20	513	621	C	1
3309	BRC 87502	+20...+90	pod krytem	7	15 (2,5) / P*	IP20	513	621	C	1

obj. č.	označení	rozsah (°C)	popis	výstup (A) / kontakt	krytí	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta	
<b>HYG-E 6001 hygroskop pro řízení vlhkosti</b>										
3339	Treo H 339	35...100%	hygroskop	5 (0,2) / P*	IP30/II	1.929	2.334	C	1	

\* P = přepínací



BRC



HYG-E 7001

OSTATNÍ PRODUKTY A SLUŽBY

obj. č.	označení	specifikace	cena bez DPH (Kč)	cena s DPH (Kč)	sleva	lhůta
<b>REPKIT UNI univerzální sada pro opravy kabelů</b>						
1905	REPKIT UNI	pro jedno i dvoužilové topné kabely, opletené i neopletené, max. provozní teplota 110 °C; možné opravit 2 poškozená místa;	292	353	C	1

Prodloužení přívodů kabelů a čidel

76017	SR – studený konec	studený konec pro SR kabely, 3 x 1 PVC, cena za 1m	50	61	B	1
SK2900	prodloužení čidla	prodloužení teplotního čidla ST 1111-x	290	351	B	☺

Odvíječ kabelu

7506	odvíječ kabelu	stojan na odvíjení topného kabelu při montáži	3.294	3.986	C	1
------	----------------	---	-------	-------	---	---



odvíječ kabelu



OSTATNÍ PRODUKTY A SLUŽBY

Doprava a balné

cena stanovena individuálně

Servisní výjezd

cena stanovena individuálně

V sazbách není uveden materiál na opravu, bude účtován dle skutečnosti; cena za servisní výjezd je upřesňována předem.

NÁKUPNÍ INFORMACE

CENY A SLEVY

- v ceníku jsou uváděny doporučené spotřebitelské ceny; cena nezahrnuje dopravní náklady
- z uvedených spotřebitelských cen jsou obchodním partnerům poskytovány slevy na základě podepsaného Listu obchodních podmínek

OBJEDNÁVÁNÍ

- zaslání objednávky přes internetový obchod, e-mailem nebo poštou

ORIENTAČNÍ DODACÍ LHŮTA ZBOŽÍ V OBVYKLÉM MNOŽSTVÍ (V CENÍKU OZNAČENA JAKO "LHŮTA")

- 1 = zboží expedované druhý den po objednání
- ☺ = informujte se, prosím, v našem zákaznickém centru

ZPŮSOB DODÁNÍ

- zásilka přepravní službou sjednanou dodavatelem (dodání zpravidla do 24 hodin od odeslání zboží)
- osobní odběr v sídle firmy v Benešově (po – pá: 7.00 – 15.30 hod.)
- jiný způsob dle předchozí dohody

DOPRAVNÍ NÁKLADY

- při objednávce nad 10.000,- Kč bez DPH (12.100,- Kč s DPH) doprava a balné zdarma
- při objednávce do 10.000,- Kč bez DPH (12.100,- Kč s DPH) je odběrateli účtován příspěvek na dopravu a balné ve výši dle ceníku dodavatele

PLATEBNÍ PODMÍNKY

- v hotovosti při osobním odběru
- na dobírku při zaslání přepravní službou
- bankovním převodem předem
- bankovním převodem se splatností dle Listu obchodních podmínek

Další informace jsou uvedeny ve Všeobecných obchodních podmínkách. K dispozici na [www.v-system.cz](http://www.v-system.cz) nebo v zákaznickém centru společnosti.

Tento materiál slouží k získání přehledu a k základnímu seznámení se sortimentem v nabídce V-systém elektro s.r.o. Zobrazené výrobky nemusí vždy přesně odpovídat skutečnosti. V-systém elektro s.r.o. si vyhrazuje právo změny údajů uvedených v tomto materiálu bez předchozího upozornění a zřídka se odpovědnosti za případné chyby. Ověření informací je vždy možné v zákaznickém centru společnosti.

Platnost od 1. 9. 2024

## NAŠE SLUŽBY

### 24 LET ZKUŠENOSTÍ

Máme bohaté zkušenosti, které pro Vás získáváme již řadu let na mnoha stavbách po celé ČR a SR. Získejte s námi osobní zkušenost i Vy.

### RYCHLÉ DODÁVKY MATERIÁLU

Dodávky skladového materiálu realizujeme prostřednictvím našich partnerů v nadstandardně rychlém čase, obvykle do 48 hodin a navíc na místo, které si sami vyberete (stavba/velkoobchod).

### NÁŠ ZKUŠENÝ TÝM ENERGETICKÝCH SPECIALISTŮ SI PORADÍ S KAŽDOU STAVBOU

Zajistíme vydání nového průkazu energetické náročnosti budovy (PENB), nebo připravíme návrh na optimalizaci stávajících průkazů, a to jak pro novostavby RD, tak pro rekonstrukce.

### NOVÁ ZELENÁ ÚSPORÁM

Získejte finanční podporu na solární elektrárnu nebo systém řízeného větrání s rekuperací tepla. Se zařízením projektu Nová zelená úsporám Vám rádi pomůžeme.

### ODBORNÍCI V TERÉNU A KONZULTACE NA STAVBĚ ZDARMA

Pro rychlé a úspěšné vyřízení objednávky jsou Vám po celé ČR a SR k dispozici naši technicko-obchodní poradci. V případě potřeby Vás může navštívit některý z našich techniků. Mate spoustu otázek? Rádi se s Vámi nezávazně potkáme a Vaše dotazy zodpovíme přímo na stavbě.

### DETAILNÍ DOKUMENTACE KE KAŽDÉ ZAKÁZCE NA PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

Každá průvodní dokumentace zpracovaná naší společností obsahuje montážní list s rozpisem komponent pro jednotlivé místnosti a měřicí protokol, včetně podkladů k nařízení EU 2015/1188 o Ekodesignu.

### ŠÉFMONTÁŽ NA PRVNÍ ZAKÁZKU

Jste montážní firma a ještě jste naše produkty nemontovali? Nevadí. Ozvěte se a my Vás na Vaší první zakázce povedeme. Díky této službě máte jistotu, že získáte to správné know how od zkušených odborníků.

### DOŽIVOTNÍ ZÁRUKA NA VYTÁPĚNÍ RD

Dodáváme pouze kvalitní topné systémy – kabely pro podlahové vytápění, odpovídající regulaci a další příslušenství, které potřebujete pro bezvadně fungující topení. Kvalitu rádi zaručíme poskytnutím doživotní záruky na hlavní vytápění RD.

### PODROBNÉ TECHNICKÉ A CENOVÉ ŘEŠENÍ

Víme, čím nejlépe topit a větrat v rodinném domě, a proč. Naše přesvědčení je podloženo čísly. Pošlete nám poptávku - navrheme pro Vás podrobné technické řešení a zpracujeme předběžnou kalkulaci nákladů - na míru a zdarma.

### ZPRACOVÁNÍ EKODESIGNU

Starosti se zpracováním tzv. Ekodesignu nechte na nás. Naše produkty splňují nařízení komise EU č. 2015/1188 o Ekodesignu podlahového vytápění a č. 1253/2014 o Ekodesignu větracích jednotek. Veškeré podklady od nás dostáváte kompletně zpracované ke každé zakázce jako bonus.

### 48 HODIN

Pro Vaši spokojenost se snažíme udělat maximum. Na Vaši poptávku reagujeme vždy nejpozději do 2 pracovních dnů orientačním či podrobným cenovým návrhem. Tak jako přesná regulace vytápění šetří náklady na provoz, přesný a na míru ušitý návrh šetří náklady na pořízení a instalaci.

### ZÁKAZNICKÉ ODDĚLENÍ

Naše zákaznické oddělení je tu pro Vás každý všední den v čase 7.00 – 15.30 hod., již 20 let. Naši odborníci vyřeší všechny Vaše požadavky od poptávky, přes poskytnutí informací o cenách a termínu expedice zboží, po vyřízení objednávky k Vaší maximální spokojenosti.

# TECHNICKÁ A OBCHODNÍ PODPORA

## zákazníkům divizí Isover, Rigips, Weber



## INDIVIDUÁLNÍ KONZULTACE A DOPORUČENÍ VHODNÝCH ŘEŠENÍ

- Výběr materiálu – doporučení vhodných řešení pro daný projekt
- Montážní postupy – správné montážní postupy
- Poskytnutí seznamu distributorů
- Příprava technické dokumentace
- Videonávody



Vše na stránkách:  
<https://www.saint-gobain.cz/pro-odborniky/technicka-podpora>

# DOMLUVME SI SCHŮZKU

<b>ZÁPAD:</b>	+420 733 313 182
<b>STŘED:</b>	+420 720 937 491
<b>SEVER:</b>	+420 737 242 338
<b>JIH:</b>	+420 727 930 079
<b>VÝCHOD:</b>	+420 725 465 085
<b>MORAVA SEVER:</b>	+420 720 038 864
<b>MORAVA JIH:</b>	+420 720 059 350
<b>SLOVENSKO:</b>	+421 911 347 255



**SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION  
PRODUCTS CZ A.S.**  
divize V-systém elektro

Rubešova 626  
256 01 Benešov, Česká republika  
tel.: +420 317 725 749  
e-mail: info@v-system.cz

[www.v-system.cz](http://www.v-system.cz)